



Programme des Nations Unies
pour l'environnement

Distr.
LIMITÉE

UNEP(DEPI)/CAR WG.39/INF.8
11 juillet 2018

Original : ANGLAIS

Quatrième du Comité Consultatif Scientifique et technique (STAC) au Protocole relatif à la pollution due à des sources et activités terrestres (LBS) dans la Région des Caraïbes

Panama, du 18 au 20 juillet 2018

PROJET

LE STATUT DES INTERDICTIONS DE LA STYROMOUSSE ET DES SACS EN PLASTIQUE DANS LA RÉGION DES CARAÏBES

Pour des raisons économiques et environnementales, les délégués sont cordialement invités à amener leurs copies des documents de travail et d'information aux séances, et d'éviter de demander des copies supplémentaires.

Un aperçu

Contenu

1	Résumé	Error! Bookmark not defined.
2	La Campagne des Océans Propres du Programme de l'ONU pour l'Environnement	Error! Bookmark not defined.
3	Nombres et impacts de la pollution par la styromousse et les sacs en plastique à usage unique	Error! Bookmark not defined.
4	Types de politique mis en œuvre	Error! Bookmark not defined.
5	État des interdictions de la styromousse et des sacs en plastique dans la région des Caraïbes	Error! Bookmark not defined.
6	La Carte interactive	Error! Bookmark not defined.
7	Histoires et leçons apprises dans les Caraïbes	Error! Bookmark not defined.
7.1	Antigua-et-Barbuda	Error! Bookmark not defined.
7.2	Aruba	28
7.3	Colombie	29
8	Analyse FFOM et recommandations	Error! Bookmark not defined.
9	Bibliographie et liens	Error! Bookmark not defined.

Liste des figures

Figure 1: Campagne des Océans Propres - logo.....	Error! Bookmark not defined.
Figure 2: Erik Solheim - Directeur exécutif du Programme de l'ONU pour l'Environnement.....	Error! Bookmark not defined.
Figure 3: Campagne des Océans Propres - Gouvernements à bord (mai 2018)	Error! Bookmark not defined.
Figure 4: Un cachalot retrouvé mort avec 29 kilos de plastique dans son estomac.	Error! Bookmark not defined.

Figure 5: Une énorme ceinture de plastique flottant au large des côtes de l'île antillaise de Roatan, Honduras.....	7
Figure 6: Les interdictions dans la région des Caraïbes	32

1 RÉSUMÉ

La pollution plastique est un des problèmes les plus importants de notre temps. Le plastique est progressivement devenu une partie de notre vie quotidienne, mais ce n'est plus tenable; Le modèle linéaire traditionnel de production, d'utilisation et d'élimination des plastiques conventionnels est écologiquement insoutenable et a causé des dommages environnementaux négatifs et inacceptables. Il existe un consensus croissant entre les secteurs public et privé, les ONG environnementales et la société civile sur le fait que les modes de production et de consommation actuels des plastiques à usage unique ont de graves conséquences économiques, sociales et environnementales. Un nombre croissant de gouvernements s'engagent à réduire et prévenir la pollution plastique de l'environnement. Des politiques sont mises en place pour réglementer la production, l'importation et l'utilisation de sacs en plastique et de produits de styromousse. Ce rapport présente les principaux aspects de ces politiques et instruments réglementaires qui ont été mis en œuvre dans la région des Caraïbes. Il fournit des leçons aux décideurs qui cherchent à réglementer l'utilisation et la production de plastiques jetables. Les principaux impacts de la pollution par la styromousse et les plastiques jetables, les mesures de réglementation en cours et celles prévues pour la mise en œuvre dans la région des Caraïbes sont analysés. Les meilleures pratiques et les leçons apprises de la région et du monde sont décrites, et des alternatives possibles pour la styromousse et les plastiques sont présentées. Cette étude conclut en fournissant une carte interactive sur l'état des interdictions qui peuvent être mises à jour périodiquement. Cela aidera les pays de la région à surveiller leurs efforts pour se conformer au Protocole de la Convention de Carthagène sur la pollution par des sources terrestres et à mettre à jour et évaluer l'efficacité des mesures politiques et réglementaires mises en place pour traiter l'importation, l'utilisation et l'élimination des plastiques et des produits de styromousse.

2 LA CAMPAGNE DES MERS PROPRES DU PROGRAMME DE L'ONU ENVIRONNEMENT

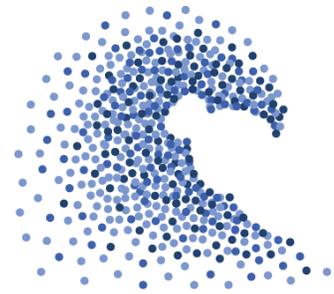
Le Programme de l'ONU Environnement a lancé la campagne #MersPropres (Figure 1) en février 2017, avec le but d'impliquer les gouvernements, le public, la société civile et le secteur privé dans la lutte contre les déchets plastiques marins. L'objectif de la campagne est d'attaquer, au cours des cinq prochaines années, l'origine des déchets marins en ciblant la production et la consommation de plastique non récupérable et à usage unique

Pour le faire efficacement, les citoyens doivent être conscients, engagés et actifs dans la façon dont ils abordent le problème dans leur propre vie. En outre, le Programme de l'ONU Environnement offre une plate-forme à des centaines d'organisations locales qui font déjà un travail important sur les déchets marins, dans l'espoir que cela mettra en lumière leurs efforts.

En établissant des liens entre les individus, les groupes de la société civile, l'industrie et les gouvernements, le Programme de l'ONU Environnement vise à transformer les habitudes, les pratiques, les normes et les politiques du monde entier afin de réduire considérablement les déchets marins et les dommages qu'ils causent.

La campagne contribue aux objectifs du Partenariat Mondial sur les Déchets Marins, un partenariat volontaire à durée indéterminée pour les agences internationales, les gouvernements, les entreprises, les universités, les autorités locales et les organisations non gouvernementales hébergées par le Programme de l'ONU Environnement.

43 gouvernements - représentant plus de la moitié du littoral mondial - se sont inscrits à la campagne #MersPropres après un peu plus d'un an depuis le lancement. Plusieurs d'entre eux ont déjà commencé à prendre des engagements spécifiques pour protéger les océans, encourager le recyclage et réduire les plastiques à usage unique.



**clean
seas**

**Tourner la marée
de plastique**

*Figure 1: Campagne des
Océans Propres - logo*



Figure 2: Erik Solheim - Directeur exécutif du Programme de l'ONU pour l'Environnement

Des personnes du monde entier ont été inspirées par #MersPropres et ont réévalué leur utilisation du plastique, et s'engagent maintenant activement avec le gouvernement et le secteur privé afin d'établir des politiques audacieuses de lutte contre la pollution. Près de 80 000 personnes ont pris l'engagement #MersPropres d'éradiquer les plastiques et les microbilles à usage unique de leur vie. De Bali à Panama, les gens nettoient les plages, inventorient ce qu'ils trouvent et modifient leur propre comportement de façon légère mais significative, en utilisant des sacs en tissu et en transportant des tasses en acier ou des couverts, en refusant les pailles en plastique dans les bars et en exigeant l'enlèvement des gobelets en plastique ou des bouteilles à usage unique de leurs bureaux. La priorité numéro un de #MersPropres était de mettre en évidence l'ampleur du problème, et pour les gens de le reconnaître; il semblerait que le message a été entendu haut et fort.

"Notre objectif est de redéfinir la relation du monde avec les plastiques, car c'est le seul moyen de sauver nos mers. Ce n'est qu'en transformant fondamentalement la façon dont nous consommons que nous pouvons protéger les océans qui soutiennent la vie humaine », a déclaré Erik Solheim (figure 2), directeur exécutif du Programme de l'ONU pour l'Environnement. "Nous avons besoin d'une révolution."

À la fin de mai 2018, 44 pays s'étaient inscrits à la campagne #MersPropres. Plusieurs d'entre eux ont pris des engagements fermes sur des questions allant de la création de réserves marines à l'adoption de plans nationaux sur le recyclage et la gestion des déchets (Figure 3). Dans la région des Caraïbes, sept pays ont adhéré à la campagne: la Barbade, la Colombie, le Costa Rica, la Grenade, le Panama, la République dominicaine et Sainte-Lucie.

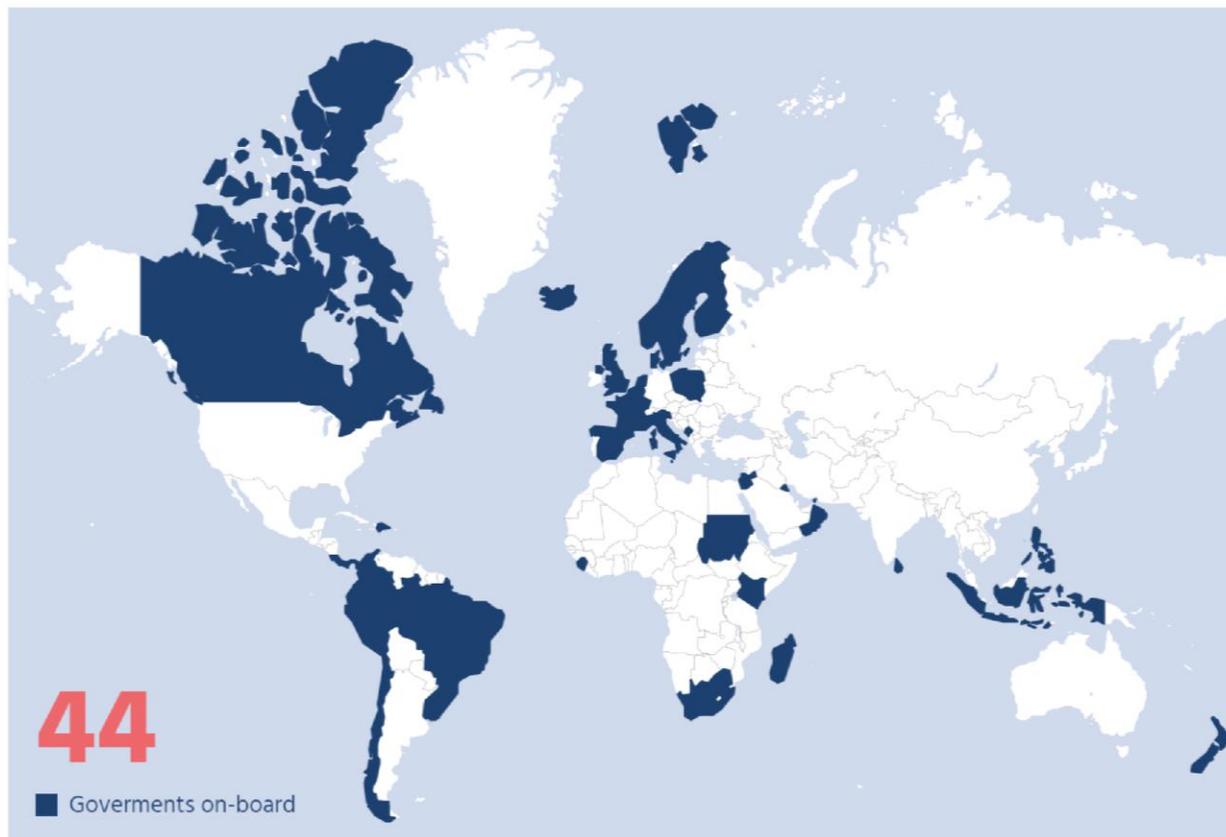


Figure 3: Campagne des Océans Propres - Gouvernements à bord (mai 2018)

3 NOMBRES ET IMPACTS DE LA POLLUTION PAR LA STYROMOUSSE ET LES SACS EN PLASTIQUES A USAGE UNIQUE

Cette liste de raisons qui souligne l'importance de l'élimination de la styromousse et des sacs en plastique de nos vies:

- La styromousse prend **500 ans** pour se décomposer dans des conditions optimales, mais la plupart de styromousse que nous utilisons ne se décompose jamais.
- La styromousse contient du **benzène et du styrène**. Deux substances cancérigènes connues, ces produits chimiques peuvent s'infiltrer dans les aliments ou les boissons.
- Comme la styromousse **se décompose en morceaux plus petits**, il devient de plus en plus difficile à nettoyer. Les morceaux de styromousse bloquent nos drains, et les particules s'incrustent dans le sol ou flottent en mer. Ceci est coûteux pour les économies insulaires et côtières qui dépendent fortement du tourisme et de l'agriculture.

- La styromousse est composée par **98% d'air**; Cela signifie que lorsqu'il est laissé dans notre environnement, il se remplit d'eau de pluie et crée des aires de reproduction des moustiques.
- La styromousse prend de **l'espace précieux dans nos décharges**. Finalement, nous allons manquer d'espace d'enfouissement si nous continuons à l'utiliser.
- Lorsque la styromousse pénètre dans nos cours d'eau, nos rivières et nos océans, **les organismes marins la mangent** et sont victimes de complications dues à l'étouffement, à la famine et à l'accumulation de produits chimiques toxiques dans leurs tissus. En plus de tuer les tortues, les poissons et les oiseaux de mer, cette accumulation de produits chimiques toxiques finit par aboutir à notre approvisionnement alimentaire au fil du temps.
- Lorsque les organismes marins essaient de digérer la styromousse, ils ne peuvent pas remplir leurs fonctions naturelles, ce qui contribue à la santé de l'écosystème. En conséquence, **l'écosystème marin est perturbé**.
- Avec le stress **du changement climatique et de la pollution**, nos océans et nos littoraux ne peuvent pas supporter **le stress supplémentaire qui vient de la styromousse** sans compromettre les services écosystémiques que nos plans d'eau nous fournissent quotidiennement. Ceux-ci comprennent la nourriture, la filtration, la régulation du climat, le maintien de récifs coralliens sains et la protection contre les tempêtes.
- Les **effets néfastes du styrène** sur la santé augmentent lorsque nous chauffons ou brûlons la styromousse (une exposition à court terme au styrène peut provoquer une irritation des yeux, des muqueuses et du tractus gastro-intestinal, une exposition prolongée au styrène peut provoquer maux de tête, dépression, fatigue, l'exposition à long terme au styrène augmente également le risque de développer une leucémie et un lymphome et nuit au foie, aux reins et à l'estomac
- Le styrène peut **augmenter les niveaux de fatigue** et diminuer la capacité de concentration.
- Le styrène perturbe la fonction hormonale normale, entraînant des problèmes thyroïdiens et d'autres problèmes liés aux hormones.
- Dans la région des Caraïbes, la styromousse, principalement utilisé dans l'industrie des services alimentaires, représente environ **5% des déchets solides**. Le déversement inconsidéré de ce produit provoque non seulement des accumulations de déchets disgracieuses, mais obstrue également les cours d'eau et entraîne de graves inondations.
- **Les sacs en plastique** proviennent de la même source que tous les plastiques: **le pétrole brut**. Comme tout le reste fabriqué à partir de cette ressource non renouvelable, il présente

deux inconvénients majeurs: la fabrication émet beaucoup de pollution et le produit n'est pas biodégradable.

- Les sacs en plastique sont difficiles à produire, et **presque impossible de se débarrasser** après de leur production.
- 60 à 100 millions de barils de pétrole sont nécessaires pour fabriquer une année de sacs en plastique dans le monde entier, **et il faut environ 400 ans, au minimum, pour qu'un seul sac se biodégrade.**
- Chaque année, **environ 8 millions de tonnes de plastique finissent dans nos océans** - c'est l'équivalent d'un camion à ordures rempli de débris jetés dans la mer chaque minute, empoisonnant nos poissons, oiseaux et autres créatures marines.
- En avril de cette année, un cachalot a été retrouvé mort sur la côte sud de l'Espagne (Figure 4) et une autopsie a révélé qu'il avait été tué par **les 29 kilos de plastique trouvés dans son estomac**. Ceci, malheureusement, n'est pas un cas unique.
- Environ **100 000 tortues de mer et autres animaux marins meurent chaque année** parce qu'ils mangent les sacs ou se font étrangler par eux.
- Une personne utilise un sac en plastique pour transporter des objets en moyenne pendant seulement **12 minutes**.
- Entre 500 milliards et **mille milliards** de sacs en plastique sont utilisés chaque année dans le monde entier.
- **2 millions de sacs en plastique** sont utilisés chaque minute dans le monde, alors que seulement 5% d'entre eux sont recyclés.
- Notre culture dépendant du plastique produit des déchets plastiques qui finissent dans l'océan. 5,25 milles milliards de morceaux de plastique pesant 268,940 tonnes polluent les océans du monde aujourd'hui.



Figure 4: Un cachalot retrouvé mort avec 29 kilos de plastique dans son estomac

Les principaux impacts de la pollution des plastiques :

Impacts environnementaux

- Les sacs en plastique dans l'environnement présentent des risques importants pour la faune et flore terrestre et océanique.
- Les sacs en plastique peuvent étouffer les cours d'eau et exacerber les catastrophes naturelles.
- Les sacs en plastique et les récipients de styromousse prennent des centaines d'années pour se décomposer, contaminant le sol et l'eau.



Figure 5: Une énorme ceinture de plastique flottant au large des côtes de l'île antillaise de Roatan, Honduras.

Impacts économiques

- Le plastique à usage unique échoué crée une pollution visuelle qui a des répercussions sur le tourisme et les activités récréatives.
- La réduction au minimum de la pollution plastique à usage unique devient de plus en plus prioritaire, en particulier dans les pays qui dépendent fortement du tourisme comme source majeure de PIB, tels que les petits États insulaires en développement.
- Les coûts futurs de l'enlèvement de tous les plastiques jetables de l'environnement, peuvent être plus élevés que les coûts pour éviter les déchets aujourd'hui.

Impacts sociaux

- Les déchets plastiques et les déchets micro-plastiques ingérés par les poissons peuvent entrer dans la chaîne alimentaire et avoir un impact sur la santé humaine.
- En bloquant les systèmes d'égout et en fournissant des aires de reproduction pour les moustiques, les sacs en plastique peuvent augmenter le risque de transmission de maladies d'origine hydrique comme le paludisme.
- L'élimination illégale du plastique prend souvent la forme d'une combustion à l'air libre, générant des gaz toxiques tels que le furane et la dioxine.

4 TYPES DE POLITIQUES MISES EN ŒUVRE

Les sections suivantes fournissent une cartographie et une évaluation des mesures politiques introduites par les gouvernements dans la région des Caraïbes pour restreindre la production et la consommation de sacs en plastique et de styromousse, avec l'intention d'identifier les tendances communes qui ont conduit les politiques et règlements à réussir et atteindre des impacts positifs à long terme.

Politique	Détails	Pays		#
		Niveau national	Niveau local	
INTERDICTION	Interdiction du plastique à usage unique : sacs en plastique, styromousse, ou les deux. L'interdiction peut être nationale ou locale.	Antigua-et-Barbuda, Aruba, Colombie, France, Guyana, Haïti, Panama, Porto Rico, Saint-Vincent-et-les-Grenadines, Îles Turques-et-Caïques, Îles Vierges américaines.	Guatemala, Honduras, Mexique	14
INTERDICTION ANNONCÉE	Interdiction annoncée par les ministères, les gouvernements, avec des annonces officielles, ou lors d'événements publics. L'interdiction peut être officielle ou considérée comme proche d'être officielle.	Bahamas, Barbade, Belize, Costa Rica, Dominique.		5
INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental	Des groupes de travail, des réunions gouvernementales, des plans nationaux et des lois sur le point d'être promulgués.	Îles Caïmans, Grenade, El Salvador, Jamaïque, Saint-Kitts, Sainte-Lucie, États-Unis		7

Politique	Détails	Pays	#
<p>INTERDICTION EN DISCUSSION - Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)</p>	<p>Pétitions, rédaction de propositions, travail d'ONG ou d'autres entités locales. Interdiction volontaire (accord public-privé, initiative du secteur privé). En outre, les gouvernements appliquent une taxe sur certains produits.</p>	<p>Îles Vierges britanniques, Curaçao, République Dominicaine, Nicaragua, Suriname, Trinité-et-Tobago</p>	<p>6</p>
<p>PAS D'INTERDICTION</p>	<p>Difficile de trouver des informations</p>	<p>Cuba, Venezuela.</p>	<p>2</p>

5 ETAT DES INTERDICTIONS DE LA STYROMOUSSE ET DES SACS EN PLASTIQUE DANS LA REGION DES CARAÏBES

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
Antigua-et-Barbuda	INTERDICTION	1er janvier 2016	National	Sacs en plastique à usage unique et récipients de styromousse	<p>En janvier 2016, Antigua-et-Barbuda a interdit l'importation, la fabrication et la commercialisation de sacs en plastique pour faire du shopping. En juillet de la même année, la distribution de ces sacs aux points de vente a été interdite. Le succès de la première année a ouvert les portes à d'autres phases :</p> <ul style="list-style-type: none"> - du 1er juillet au 31 décembre 2017 Interdiction de l'importation et l'utilisation des récipients du service alimentaire pour inclure : des récipients à clapet et à charnière, des récipients de hot-dogs, des bols, des assiettes et des tasses de boissons chaudes et froides. L'épuisement du stock disponible doit être suivi par la surveillance et la confiscation. - du 1er janvier au 30 juin 2018 Interdiction de l'importation et l'utilisation des ustensiles en plastique (cuillères, fourchettes et couteaux), des pailles, des plateaux de fruits, des plateaux à viande, des plateaux de légumes et des cartons à œufs. L'épuisement du stock disponible doit être suivi par la surveillance et la confiscation. - du 1er juillet 2018 au 1er janvier 2019 Interdiction de l'importation et l'utilisation des glacières de styromousse "nues". L'épuisement 	<p>Au cours de la première année, l'interdiction a contribué à une diminution de 15,1% de la quantité de plastique rejetée dans les décharges d'Antigua-et-Barbuda. L'interdiction de l'utilisation commerciale des sacs en plastique a permis aux principales entreprises de se conformer, mais la conformité des petits opérateurs reste problématique. Pour améliorer cette situation, des sacs en plastique réutilisables ont été distribués gratuitement dans toutes les petites entreprises.</p>

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>du stock disponible doit être suivi par la surveillance et la confiscation.</p> <p>L'interdiction s'étendra à toutes les entreprises du secteur alimentaire pour inclure les supermarchés de grande et de petite taille, les épiceries et le secteur de la restauration à Antigua-et-Barbuda. Les compagnies aériennes, les affrètements privés et les grandes croisières seront exemptés de l'interdiction jusqu'à nouvel ordre.</p>	
Aruba	INTERDICTION	1er janvier 2017	National	Sacs en plastique à usage unique	L'interdiction est entrée en vigueur le 1er janvier 2017, date à laquelle tous les détaillants et vendeurs ne pourront plus distribuer ou vendre des sacs en plastique à usage unique sur le lieu de vente.	Coordonné par une vaste campagne de communication, l'interdiction a été facilement observée par les entreprises sur l'île, alors qu'elle était plus difficile pour les activités liées au tourisme. Le taux d'adoption est actuellement estimé à environ 80% - 90%.
Bahamas	INTERDICTION ANNONCÉE	D'ici à 2020	National	Sacs en plastique	Le Hon. Romauld Ferreira, ministre de l'Environnement et du Logement des Bahamas, a récemment annoncé (janvier 2018) un plan d'interdiction des sacs en plastique aux Bahamas. L'annonce a été faite après qu'une délégation de jeunes de l'ONG pour l'environnement : Bahamas Plastic Movement (BPM) se soit déplacée d'Eleuthera à Nassau pour plaider en faveur d'une interdiction nationale des sacs en plastique pour le pays.	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					« Notre objectif est de réduire l'utilisation des sacs en plastique et des déchets de sacs en plastique dans le pays, mais notre objectif ultime est d'interdire complètement les sacs en plastique et la styromousse pour l'ensemble des Bahamas d'ici à 2020 », a déclaré M. Ambrose.	
Barbade	INTERDICTION ANNONCÉE, INTERDICTION VOLONTAIRE		National	Plastique et styromousse	A partir du 1er mai 2017, des frais de Bd \$ 0,15 (USD 0,1) par sac ont été introduits dans le cadre d'une initiative du secteur privé menée par BICO Limited. Il est destiné à avoir un effet dissuasif sur l'utilisation des sacs en plastique. Le plastique et la styromousse pourraient bientôt ne plus faire partie du paysage de la Barbade, comme l'a déclaré le ministre de l'Environnement et du Drainage, le Dr Denis Lowe. (Mai 2016).	
Belize	INTERDICTION ANNONCÉE	22 nd Avril 2019	National	Sacs en plastique et ustensiles de cuisine plastiques à usage unique	Le Belize vient d'approuver (mars 2018) une proposition visant à réduire la pollution par le plastique et la styromousse et à y parvenir en éliminant progressivement les sacs et les ustensiles de cuisine à usage unique. Un groupe de travail collaboratif travaillant sur la proposition a déclaré que le nettoyage des déchets en plastique et en styromousse représente un fardeau financier important et qu'il existe déjà des tasses, des assiettes et des sacs biodégradables disponibles au Belize. Cette décision a été bien accueillie par les résidents, car les côtes béliziennes sont menacées par l'énorme île flottante de plastique dans la mer des Caraïbes, en plus le plastique mis au rebut nuit à la vie marine et le nettoyage est un fardeau.	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
Îles Vierges britanniques	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)		National	Sacs en plastique	WorldHouse Caribbean et Green VI se sont associés avec les principales épiceries des îles Vierges britanniques pour devenir le premier territoire d'outre-mer à interdire volontairement le sac en plastique. Un protocole d'accord a été signé avec l'accord selon lequel, le 11 mars 2013, des frais de 15 cents par sac plastique seraient facturés à la caisse si les clients n'apportaient pas leurs propres sacs. Les supermarchés participants incluent Road Town Commerce de gros Ltd, OneMart, A Value, Qwomar Trading Ltd, Supa Value, Bobby's, Buck's et Rosy's.	
Îles Caïmans	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		National	Sacs et pailles en plastique à usage unique	En mars 2018, le gouvernement des îles Caïmans a tenu une réunion pour discuter sur la pollution causée par les plastiques et interdire les plastiques à usage unique, en particulier les sacs et les pailles. Les représentants du gouvernement ont suggéré que l'organisation avec des buts non lucratifs "Plastic-Free Cayman" récemment mise en place puisse leur fournir une proposition visant à interdire le plastique à usage unique. Néanmoins, une pétition cherche à interdire l'utilisation de plastique à usage unique, elle a un peu plus de 4000 signatures (4370 jusqu'au 24/05/2018) l'objectif est d'atteindre 5 000 signatures ! Les acheteurs des îles Caïmans utilisent chaque année environ 12 millions de sacs en plastique.	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
Colombie	INTERDICTION	1er janvier 2017	National	Interdiction sur les sacs en plastique minces et impôts sur les sacs plus épais.	À partir du 1er janvier 2017, le gouvernement de la Colombie a interdit les sacs en plastique à usage unique de moins de 30 x 30 cm (12 x 12 pouces) et a introduit des alternatives avec une capacité de charge plus élevée. La décision a été approuvée le 28 avril 2016 par la résolution 0668 qui "régit l'utilisation rationnelle des sacs plastiques et adopte d'autres résolutions". En juillet 2017, le gouvernement est allé encore plus loin en introduisant une taxe sur les sacs en plastique à usage unique. À partir du 1er juillet 2017, les Colombiens paient en fait 1 cent américains (20 pesos colombiens) pour acheter des sacs en plastique à usage unique. Comme un moyen dissuasif d'utiliser ce type de plastique, le gouvernement augmentera annuellement l'impôt par un 50 pour cent.	Cette mesure a permis de réduire par 35% la consommation de sacs en plastique et d'amasser au total 10 460 millions de pesos colombiens (environ 3,6 millions de dollars).
Costa Rica	INTERDICTION ANNONCÉE	D'ici à 2021	National	Tous les plastiques à usage unique	Le Costa Rica est en train de prendre des mesures drastiques contre les déchets plastiques en prévoyant d'interdire tous les plastiques à usage unique d'ici à 2021. Cela comprend les pailles, les bouteilles, les couverts, les tasses et les sacs.	
Cuba	MANQUE D'INFORMATION					
Curacao	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)		National	Sacs en plastique, gobelets en plastique, pailles et récipients alimentaires de	La Fondation Nettoyage de Curaçao, Conservation des tortues de mer de Curaçao et Force Verte, avec le soutien de Curaçao sans Plastique, et après une pétition, a demandé au gouvernement de Curaçao, en particulier le Ministre de la Santé, Environnement et Nature d'interdire tous les articles en plastique suivants d'être vendu, manipulé, utilisé et importé :	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
				styromousse non réutilisables	<ul style="list-style-type: none"> - Sacs en plastique non réutilisables - Gobelets en plastique - Pailles en plastique - Récipients alimentaires de styromousse Il existe déjà une interdiction volontaire des supermarchés et des mini-marchés de ne pas utiliser de sacs en plastique. Les gens devraient apporter leurs propres sacs lors de l'achat.	
Dominique	INTERDICTION ANNONCÉE		National	Produits styromousse	Le Président du Comité de Renforcement de Layout, Lazare Charles (décembre 2015), a salué l'annonce par le gouvernement de son intention d'interdire l'importation et l'utilisation des produits de styromousse.	
République Dominicaine	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)		National	Matériel d'emballage en plastique, sacs en plastique	La République Dominicaine est en train d'élaborer ou d'adopter des plans nationaux et une législation pour lutter contre les déchets marins. Néanmoins, le conseil derrière l'organisation Change.org a envoyé une pétition au ministre de l'Environnement et des Ressources Naturelles Francisco Dominguez Brito. Dans cette pétition, ils demandent d'interdire l'utilisation de matériaux d'emballage en plastique et d'utiliser des sacs en plastique. Quoi que vous achetiez dans un supermarché en République Dominicaine, il sera emballé abondamment dans des sacs en plastique.	
El Salvador	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		National	Produits en plastique à usage unique	Le ministère de l'Environnement et des Ressources naturelles (MARN) travaille sur un projet de loi visant à interdire le plastique à usage unique, comme les pailles et les sacs de supermarché, afin de réduire la pollution par les	Pour la société TOTO, le plastique n'est pas le problème, mais l'éducation des personnes, car ce sont

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					plastiques. « Nous constatons que nous devons réduire la quantité de plastique utilisée, particulièrement pour un usage unique : sacs en plastique, pailles, emballages alimentaires en plastique qui sont utilisés et jetés », a déclaré le sous-ministre de l'Environnement Angel Ibarra (juin 2018). Le député du parti GANA et membre du comité environnemental de l'Assemblée législative, Adelmo Rivas, a exhorté le MARN à présenter la proposition pour discussion. En outre, le député du FMLN, Damián Alegría, a déclaré que la proposition doit être approuvée. Pour sa part, le député ARENA, Mauricio Vargas, a déclaré que toutes les parties devraient être entendues et adopter une mesure stricte de recyclage.	elles qui en font un mauvais usage. « Il est très facile de blâmer le sac en plastique: l'arme ne tue pas, l'utilisateur tue, l'interdiction des sacs en plastique n'est pas la solution, la solution réside dans l'éducation », explique le directeur exécutif de TOTO, Luis Tona.
France	INTERDICTION	1er juillet 2016	National	Sacs en plastique de moins de 10 litres et d'une épaisseur inférieure à 50 microns	Les sacs en plastique sont interdits en France depuis le 1er juillet 2017. Ceux qui sont interdits sont les sacs en plastique à usage unique, assez fragiles, souvent transparents, que certains supermarchés et épiceries distribuent au moment du départ. Ceux-ci incluent même ceux biodégradables et les sacs en plastique avec des poignées. Pour être plus précis, la loi stipule que l'interdiction vise les sacs d'une contenance inférieure à 10 litres et d'une épaisseur inférieure à 50 microns, autrement dit le « sac plastique commun ».	
Guatemala	INTERDICTION,	2016	Local	Sacs en plastique	Quelques municipalités au Guatemala ont interdit les sacs en plastique, y compris San Pedro La Laguna. Un projet de loi complet qui a	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental				<p>déjà reçu l'approbation d'une commission législative du Congrès propose d'interdire l'utilisation de sacs en plastique dans le pays. Dca.gob.gt rapporte que "... Si le projet est approuvé, une période de cinq ans sera accordée, de sorte que les entreprises dédiées à la fabrication de ce produit auront suffisamment de temps pour faire la transition vers des matériaux biodégradables." "... Après cette période, les producteurs et les distributeurs qui ne respectent pas la règle pourraient être condamnés à une amende et être dénoncé pénalement par le ministère de l'Environnement et des Ressources naturelles, qui serait responsable des supervisions correspondantes."</p> <p>Avec ce projet de loi, qui a été soumis à la législature en novembre 2017, le Guatemala rejoindra la liste des pays de la région où des initiatives similaires ont été présentées.</p>	
Guyane	INTERDICTION, INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental	1er janvier 2016	National	Tous les produits de Styromousse	L'interdiction de styromousse a mis fin à l'utilisation, la fabrication, l'importation et la distribution de tous les produits de styromousse, y compris les tasses, assiettes, cartons à œufs, plateaux de viande et de légumes, gobelets pour boissons chaudes et froides. En ce qui concerne la législation régissant l'interdiction, un guyanais ou une entité guyanaise reconnue coupable d'une contravention (utilisation à des fins d'importation ou de fabrication) pourrait être pénalisée avec d'amendes d'au moins 50 000 dollars. Les établissements alimentaires jugés	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>coupables qui possèdent et vendent de la nourriture dans les récipients de styromousse recevront des avertissements et pourraient être pénalisés avec d'amendes à la suite d'une déclaration de culpabilité par procédure sommaire de plus de 100 000 \$.</p> <p>L'Agence de Protection de l'Environnement (EPA) du Guyana s'associera à des supermarchés de Georgetown pour réduire au minimum l'utilisation de sacs en plastique, dans le cadre du Jour de la Terre 2018. Le gouvernement du Guyana doit examiner une proposition qui pourrait interdire l'utilisation d'articles en plastique (avril 2018). "Nous aurions présenté au Cabinet un mémorandum préparé par le ministère de l'Environnement, que le Cabinet examinera sérieusement. C'est un document très solide, un mémorandum très solide », a déclaré le ministre d'État Joseph Harmon. En janvier 2017, le gouvernement a déposé avec succès un amendement à la Loi sur les douanes, qui stipulait que les importateurs de récipients en plastique versaient un impôt environnemental à l'Autorité Fiscale du Guyana (GRA). Il a déclaré que l'impôt n'était pas une initiative de collecte d'argent, mais une mesure visant à encourager le recyclage et la réduction de l'utilisation des plastiques.</p>	
Grenade	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		National	La styromousse et le plastique	Le gouvernement de la Grenade s'est engagé à déposer une législation interdisant l'importation de styromousse et de plastique dans le cadre d'une stratégie appropriée de gestion des déchets. Les membres de	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>l'Association de l'hôtellerie et du tourisme de la Grenade (GHTA) ont également adopté une politique de non-utilisation de styromousse. Un projet de loi sur la styromousse qui interdira l'importation de la styromousse comme premier départ, à partir de laquelle nous allons passer au plastique », a déclaré le ministre de la Santé, Nicholas Steele, ajoutant qu'il y aura également une nouvelle législation sur les incendies et le recyclage des produits. Le gouvernement de la Grenade a également signé les Mers Propres.</p>	
Haïti	INTERDICTION	1er août 2013	National	Les sacs en plastique noir et les récipients de mousse	<p>Le gouvernement haïtien a interdit les sacs en plastique noir et les récipients de mousse. L'interdiction, entrée en vigueur le 1er août 2013, n'est pas la première interdiction du gouvernement de Michel Martelly ; Une tentative antérieure a été largement ignorée, et les militants écologistes craignent que le gouvernement ne soit pas en mesure de l'appliquer cette fois non plus.</p>	<p>Beaucoup de gens en Haïti comptent sur des récipients jetables parce qu'ils ne peuvent pas se permettre d'acheter ceux qui sont réutilisables. Les protestations ont d'abord éclaté lorsque l'interdiction a été mise en place parce que de nombreux citoyens pensaient que le gouvernement interdisait les sacs en plastique qu'ils utilisent pour transporter l'eau potable. Pour l'instant, ces sacs en plastique sont exemptés, ou non soumis à l'interdiction. Des rapports récents montrent que de</p>

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
						nombreux citoyens n'ont pas encore suivi l'interdiction. Les dirigeants et les environnementalistes croient qu'il faudra un certain temps avant d'être largement respecté
Honduras	INTERDICTION, INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)	2016	Local	Sacs en plastique	Interdictions sur les sacs en plastique institués au niveau municipal dans les îles Bay. L'interdiction a été accompagnée d'une campagne de sensibilisation porte-à-porte, fournissant à chaque ménage deux sacs réutilisables. (The Summit Foundation, 2017)	100% d'élimination à Guanaja, 80% de déclin dans Utila et 50% de déclin à Roatán (Référence : La Fondation du Sommet, 2017).
Jamaïque	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		National	Styromousse et sacs en plastique à usage unique	Un groupe de travail examine une motion de l'État visant à interdire les sacs en plastique en Jamaïque (février 2018). L'administration d'Andrew Holness annoncera prochainement des mesures pour traiter l'utilisation de la styromousse et des sacs en plastique à usage unique qui posent de graves problèmes environnementaux et de santé au niveau local. Le sénateur du gouvernement Matthew Samuda, qui a piloté une résolution au Sénat l'année dernière, demandant l'interdiction de la styromousse et des sacs en plastique, a déclaré que les mesures appropriées seraient prises par l'administration conformément aux conclusions d'un groupe de travail créé pour revoir le problème. Le Sénat avait adopté la résolution	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					l'année dernière pour établir un groupe de travail multipartite pour examiner comment réduire et finalement enlever la styromousse et les sacs en plastique à usage unique. "Une chose est certaine, la paralysie de notre protection de l'environnement tout au long de notre histoire touche à sa fin." Il a indiqué que le groupe de travail, présidé par le Dr Parris Lyew Ayee, avait achevé sa tâche en octobre 2017 et soumis ses conclusions au Cabinet. En Jamaïque, jusqu'au 2015, chaque personne utilisait près de 500 sacs « scandaleux » chaque année, soit une augmentation estimée de 75% par rapport à 2011, tandis que les pays plus développés, comme ceux de l'Union européenne, en moyenne utilisent 200 sacs par personne par an. (170 sacs en Australie).	
Mexique	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)	1er août 2010	Local	Sacs en plastique	Le Mexique a approuvé une loi interdisant les sacs en plastique en août 2010. Cependant, la législation n'est pas respectée. La ville de Mexico a interdit les sacs en plastique en 2010, mais les sacs en plastique restent l'un des plus gros problèmes de pollution au Mexique. La ville de Querétaro a également interdit les sacs en plastique en 2017.	Pas observé
Nicaragua	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)		National	Sacs en plastique	Lucy Valenti, présidente de la Chambre nationale du tourisme du Nicaragua (Canatur) récemment (février 2018) a révélé qu'elle avait l'intention de promouvoir une initiative visant à interdire les sacs en plastique et à promouvoir le recyclage d'autres produits en plastique. "Nous étudions la possibilité de promouvoir une	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>initiative visant à interdire les sacs en plastique et à promouvoir le recyclage d'autres produits en plastique", a déclaré M. Valenti. Il a ajouté qu'à ce moment la création de la loi est une idée. Ils étudient actuellement les lois qui existent dans d'autres pays de la région sur l'utilisation des sacs en plastique. Ils analysent également quels produits dans le pays sont susceptibles pour fabriquer des sacs biodégradables. En 2005, la Politique nationale de gestion intégrée des déchets solides a été créée, qui mentionne la promotion de la non-génération de déchets solides et, également, le remplacement des sacs en plastique devrait être recherché.</p>	
Panama	INTERDICTION	19 janvier 2018	National	Sacs en plastique	<p>À partir du 19 janvier, les supermarchés, les pharmacies et les détaillants auront 18 mois pour cesser d'utiliser des sacs en plastique, et les entrepôts et les grossistes auront une période de 24 mois.</p> <p>La sanction de la loi 1 du 19 janvier 2018 a été publiée dans la Gazette Officielle, une loi qui interdit l'utilisation de sacs en polyéthylène dans les supermarchés, les magasins de libre-service, les entrepôts ou les magasins en général pour transporter des produits ou marchandises. Conformément à l'article 2 de la loi, le remplacement des sacs en plastique par des sacs réutilisables sera progressif pendant les périodes suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dix-huit mois, à compter dès la promulgation de cette loi, pour les supermarchés, les pharmacies et les détaillants. 	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>- Vingt-quatre mois, à compter dès la promulgation de la loi, pour les entrepôts et les grossistes. "</p> <p>La loi stipule que "l'autorité de protection du consommateur et de défense de la concurrence sera responsable de l'application de la loi et de l'inspection du remplacement visé à l'article 2".</p>	
Porto Rico	INTERDICTION	1er déc. 2016	National	Sacs en plastique	<p>La loi 247-2015 a été promulguée le 24 décembre 2015, trois mois après que le gouverneur Alejandro Garcia Padilla ait émis un décret interdisant aux entreprises de distribuer des sacs plastiques aux clients à partir de juillet, défiant ainsi les législateurs qui avaient rejeté un projet similaire. La nouvelle loi, rédigée par Manuel Natal et José Báez, représentants du Parti démocratique populaire, a donné aux entreprises un an avant que l'interdiction des sacs en plastique entre en vigueur pour permettre une campagne d'éducation sur la question.</p> <p>Les établissements commerciaux peuvent fournir des sacs en papier et récupérer leurs coûts auprès des clients, à leur discrétion. La Loi exige également que les sacs réutilisables vendus aux clients répondent aux exigences suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Doit être fait de matériaux ou de tissus qui ne nuisent pas à l'environnement 2. Doit pouvoir être lavé à la machine, ou être fait d'un matériau qui peut être lavé et désinfecté 	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<ol style="list-style-type: none"> 3. Doit avoir une capacité de transporter au moins 22 livres sur une distance de 75 pieds pendant au moins 125 fois 4. S'il est fait de plastique, il doit être fait de polypropylène ou de polyéthylène (non tissé) ou de toute autre fibre synthétique entièrement recyclable 5. S'il s'agit d'un tissu réutilisable, il doit avoir un poids minimum de 80 grammes par mètre carré. 	
Saint-Christophe-et-Niévès	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		National	Sacs en plastique	Alors que la Fédération rejoint le reste du monde en reconnaissance du 22 avril comme Jour de la Terre, le sujet de l'interdiction de l'importation et de l'utilisation des sacs en plastique dans la Fédération a de nouveau fait surface.	
Sainte-Lucie	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		National	Styromousse et sacs en plastique	<p>Le gouvernement de Sainte-Lucie (GOSL), en février 2017, a pris des engagements dans le cadre de la campagne #MersPropres visant à éliminer les déchets marins.</p> <p>- En mars 2018, le GOSL exprimera son engagement pour participer dans la Campagne pour une mer propre, orientée vers un partenariat avec le Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE) afin de prendre des mesures pour protéger les océans et leurs ressources.</p> <p>- En mars 2018, le Conseil des Ministres sera invité à examiner et à approuver les recommandations suivantes :</p>	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<ul style="list-style-type: none"> • Une élimination progressive des récipients de service alimentaire de polystyrène (styromousse). • L'imposition d'un droit d'importation de 0% sur tous les récipients de services alimentaires biodégradables et qui peuvent servir comme compost. • Une interdiction totale des sacs en plastique, afin d'encourager l'utilisation de sacs réutilisables, ainsi que l'interdiction totale des plastiques à usage unique et des produits de soins personnels contenant des micro-plastiques réduisant ainsi l'impact des plastiques sur l'environnement marin et terrestre. • Veiller à ce que l'Autorité de gestion des déchets solides de Sainte-Lucie, en collaboration avec les agences concernées, mettent en œuvre des stratégies de réacheminement et de minimisation des déchets qui favorisent le recyclage, la réutilisation, le compostage, etc. afin d'augmenter la durée de vie des sites d'enfouissement, fournir des emplois / opportunités économiques et assurer la gérance de l'environnement. • Augmenter la sensibilisation du public sur l'utilisation de produits respectueux de l'environnement tels que les produits biodégradables et les impacts économiques / environnementaux qu'ils posent, contrairement à leurs alternatives. 	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<ul style="list-style-type: none"> • Accroître la sensibilisation et l'éducation du public, en vue de sensibiliser le public aux impacts négatifs des plastiques et d'encourager les comportements positifs tels que le recyclage communautaire et le compostage. • Indiquer au Conseil du commerce et du développement économique (COTED), en tant qu'État membre responsable du développement durable au sein de la Communauté des Caraïbes (CARICOM), la nécessité de continuer à décomposer la classification des matières plastiques afin de permettre une désagrégation appropriée des différents types de plastiques. 	
Saint-Vincent et les Grenadines	INTERDICTION	31 janvier 2018	National	Produits de styromousse	<p>Dans le prolongement de l'interdiction de l'importation et de l'utilisation des produits de styromousse, le gouvernement mettra en œuvre cette année (2018) de nombreuses politiques visant à protéger davantage l'environnement. Le Ministre des Finances, Camillo Gonsalves, a déclaré que le gouvernement a l'intention d'approfondir son engagement à l'égard de l'intendance environnementale au moyen de quatre mesures supplémentaires. Le gouvernement prévoit de réduire considérablement la disponibilité gratuite de sacs en plastique à usage unique dans les supermarchés et autres centres de vente au détail, tout en encourageant l'utilisation de sacs réutilisables ou recyclables.</p>	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
Suriname	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)		National	Sacs en plastique	La Fondation Soutien du Recyclage au Suriname (SuReSur) travaille pour une interdiction en 2019. SuReSur aimerait jouer un rôle de pionnier en sensibilisant la population surinamaise au processus de recyclage. L'organisation a lancé un sondage en ligne et demande aux répondants ce qu'ils pensent de l'interdiction des sacs en plastique.	
Trinité-et-Tobago	INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)		National	Sacs en plastique	<p>À partir du 4 juillet 2018, Massy Stores Trinidad a annoncé que les clients seront facturés 50 cents pour chaque sac qu'ils utilisent. La mesure a été faite pour réduire l'utilisation de sacs en plastique. L'entreprise encourage les clients à apporter leurs sacs réutilisables.</p> <p>Il y a aussi une pétition qui cherche à interdire les plastiques à usage unique qui compte avec un peu plus de 15 000 signatures (15 195 jusqu'au 25/05/2018) l'objectif est d'atteindre 25 000 signatures !</p> <p>Retrouvez ici la pétition : https://www.change.org/p/government-of-trinidad-and-tobago-ban-plastic-bags-in-trinidad-and-tobago</p>	
Îles Turques-et-Caïques	INTERDICTION	1er janvier 2017	National	Sacs en plastique	Les ministres du gouvernement et le nouveau gouverneur, S.E. John Freeman, ont approuvé l'interdiction d'importer des sacs en plastique aux îles Turques et Caïques et cette interdiction commence le 1er janvier 2017. Les propriétaires de magasins, après la décision prise au Cabinet, auront trois mois pour se débarrasser des sacs en plastique qu'ils ont, car après le 1er avril 2017, il y aura également une interdiction de	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					distribuer des sacs en plastique. La politique signifiera que les magasins qui emballent des marchandises et autres choses avec des plastiques devront trouver une alternative et le gouvernement envisage une réduction des droits de douane pour ces sacs de transporteur alternatifs.	
États-Unis d'Amérique	INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental		Local		Il n'y a pas de frais ou d'interdiction de sacs en plastique à actuellement aux États-Unis. Cependant, l'État de Californie et les territoires des Samoa américaines et de Porto Rico ont interdit les sacs jetables. Plus de 200 comtés et municipalités ont promulgué des ordonnances imposant des frais sur les sacs en plastique ou les interdisant purement et simplement, y compris tous les comtés d'Hawaï. D'autres tentatives d'interdire les sacs en plastique à l'échelle de l'État (par exemple dans le Massachusetts) n'ont pas réussi principalement en raison du lobbying de l'industrie du plastique. Quelques juridictions ont choisi de mettre en œuvre une approche de réduction des sacs uniquement payante, comme Washington, D.C. et le comté adjacent de Montgomery, Maryland. Certains États américains, comme la Floride et l'Arizona, ont adopté des lois interdisant les interdictions sur les sacs en plastique à l'échelle de l'État afin d'empêcher les municipalités locales de faire leurs propres interdictions.	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
US Virgin Islands	INTERDICTION	Jan. 1 st , 2017	National	Sacs en plastique et sacs en papier non recyclables	<p>Il est interdit à toutes les entreprises de fournir des sacs de en plastique aux points de vente et des sacs en papier non recyclables à leurs clients au point de vente pour le transport de produits d'épicerie ou d'autres marchandises. Rien dans cette section n'empêche une entreprise de mettre à la disposition des clients, avec ou sans frais, au point de vente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Des sacs réutilisables, des sacs en plastique qui servent comme compost ou des sacs en papier recyclables pour le transport de produits d'épicerie ou d'autres marchandises; ou 2) Sacs en papier non recyclables pour protéger ou transporter des aliments préparés, des boissons ou des produits de boulangerie. <p>À partir du 1er janvier 2017 Il est interdit à toutes les entreprises des Iles Vierges de fournir des sacs en plastique et des sacs en papier non recyclables pour l'épicerie ou d'autres marchandises.</p> <p>À partir du 1er avril 2017 Toute entreprise qui enfreint une disposition ou un règlement adopté par la loi sera soumise à:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un ordre d'interrompre la distribution des sacs interdits, et • Une amende civile d'au moins 500 \$ ou de plus de 1 000 \$ pour chaque jour de violation. 	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>Les exemptions incluent:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sacs utilisés à l'intérieur d'une entreprise pour emballer des articles en vrac tels que des fruits, des légumes, des noix, du café moulu, des céréales, des bonbons et / ou de petits articles de quincaillerie ; • Sacs utilisés pour contenir ou emballer des aliments, de la viande ou du poisson congelés, des fleurs, des plantes en pot ou d'autres articles contenant de l'humidité ; • Sacs utilisés pour protéger ou transporter des aliments préparés, des boissons ou des produits de boulangerie ; • Sacs pour les médicaments sur ordonnance, les sacs de livraison à domicile, les sacs pour cintres, la lessive, le nettoyage à sec ou les sacs pour les vêtements, y compris les sacs pour les vêtements humides ou sales ; • Les sacs vendus dans des emballages contenant plusieurs sacs destinés à être utilisés comme sacs poubelles, déchets d'animaux de compagnie ou sacs pour les déchets du jardin ; • Les sacs utilisés pour contenir des animaux vivants, tels que le poisson ou les insectes vendus dans les animaleries ; ou • Sacs utilisés pour transporter des pesticides chimiques, des produits chimiques de nettoyage des drains ou d'autres produits chimiques caustiques vendus au détail ; à condition que cette exemption soit limitée à un sac par client. 	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
					<p>Sacs de Caisse Autorisés <i>Sacs en papier recyclables</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% recyclable ; • Contient un minimum de 40% de contenu recyclé ; et • Afficher le mot "Réutilisable" et "Recyclable" de manière très visible sur l'extérieur. <p><i>Sacs réutilisables</i> Un sac avec poignées spécialement conçu et fabriqué pour une réutilisation multiple et composé de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tissu ou autre matériau lavable ; ou • Matériau durable à réutiliser, y compris le plastique d'au moins 2,25 mils d'épaisseur <p>En tant que sous-produit pétrolier, le plastique est le deuxième produit le plus valorisé dans le flux de déchets et représente 14% des MSW des îles Vierges américaines (2010).</p>	

Pays	Politique	Date	Niveau	Détails	Notes complémentaires	Remarques
Venezuela	INTERDICTION, MANQUE D'INFORMATION	2011	Local	Sacs en plastique	<p>Dans les Caraïbes vénézuéliennes, dans la péninsule de Paraguaná, la ville de Punto Fijo, une ville de 270 000 habitants, est en train de devenir une zone de plastique libre. Le secteur s'est tourné vers la durabilité parce qu'il est très conscient de l'environnement, puisqu'il existe le deuxième plus grand complexe de raffinage dans le monde, avec la capacité de distiller 940 000 barils de pétrole par jour.</p> <p>Une ordonnance municipale, entrée en vigueur au début de 2012, a interdit la commercialisation et l'utilisation de sacs en plastique d'une capacité inférieure à 30 kilos. Au Venezuela, la contamination par des sacs en plastique est un problème sérieux, les recherches ont montré que 500 000 tonnes de plastique sont consommées chaque année, dont seulement 20% sont recyclées.</p>	

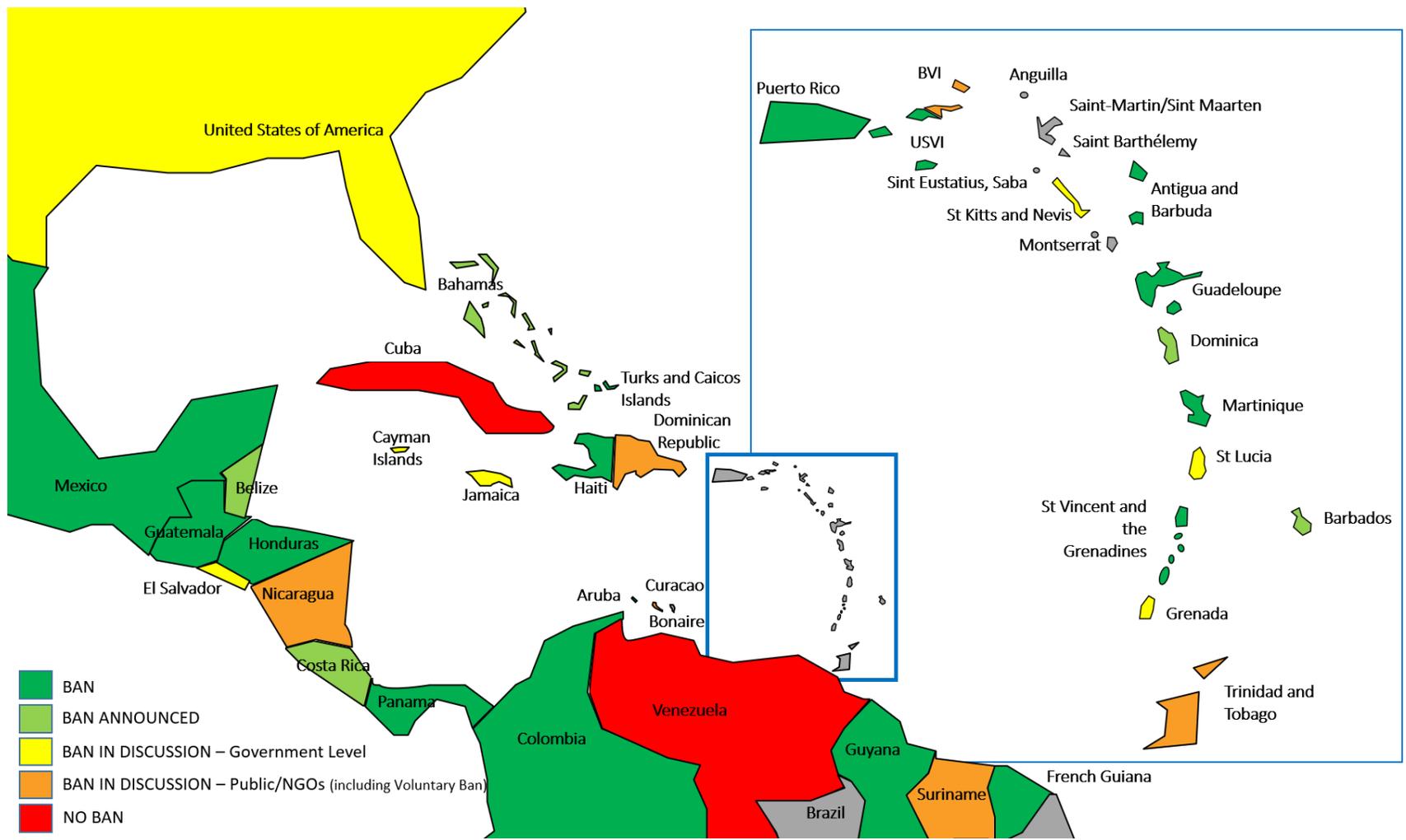


Figure 6: Les interdictions dans la région des Caraïbes

- BAN
- BAN ANNOUNCED
- BAN IN DISCUSSION – Government Level
- BAN IN DISCUSSION – Public/NGOs (including Voluntary Ban)
- NO BAN
- INTERDICTION
- INTERDICTION ANNONCÉE
- INTERDICTION EN DISCUSSION – Niveau gouvernemental
- INTERDICTION EN DISCUSSION – Public / ONG (y compris l'interdiction volontaire)
- PAS D'INTERDICTION

6 LA CARTE INTERACTIVE

Les informations contenues dans le tableau ci-dessus ont ensuite été insérées dans une carte interactive. Cela aidera les pays de la région à suivre leurs efforts pour se conformer au Protocole de la Convention de Carthagène sur la pollution par de sources terrestres et à mettre à jour et évaluer l'efficacité des mesures politiques et réglementaires mises en place pour traiter l'importation, l'utilisation et l'élimination des produits de styromousse.

C'est le lien de la carte:

https://drive.google.com/open?id=1AjpZsUQgmFbYcDNpXl0GMfL6vie-h_Ni&usp=sharing

7 HISTOIRES ET LEÇONS APPRISSES DANS LES CARAÏBES

7.1 ANTIGUA ET BARBUDA

Les sacs en plastique étaient un pollueur majeur des écosystèmes terrestres et marins et copieux en quantités ont été prises aux sites d'enfouissement. Les sacs en plastique distribués par les supermarchés représentaient jusqu'à 90% des déchets plastiques dans l'environnement. Une initiative a été lancée pour éradiquer l'utilisation de sacs en plastique d'Antigua. L'interdiction a eu les phases principales suivantes:

- Phase 1 (1er janvier 2016): interdiction de l'importation des sacs en plastique;
- Phase 2 (1er juillet 2016): Interdiction de la distribution de sacs en plastique par les supermarchés aux clients.

Le succès de la première année a ouvert les portes à d'autres phases:

- Phase 3 (du 1er juillet au 31 décembre 2017): Interdiction de l'importation et l'utilisation des récipients du service alimentaire pour inclure: des récipients à clapet et à charnière, des récipients de hot-dogs, des bols, des assiettes et des tasses de boissons chaudes et froides. L'épuisement du stock disponible doit être suivi par la surveillance et la confiscation.
- Phase 4 (du 1er janvier au 30 juin 2018): Interdiction de l'importation et l'utilisation des ustensiles en plastique (cuillères, fourchettes et couteaux), des pailles, des plateaux de fruits,

des plateaux à viande, des plateaux de légumes et des cartons à œufs. L'épuisement du stock disponible doit être suivi par la surveillance et la confiscation.

- Phase 5 (du 1er juillet 2018 au 1er janvier 2019) : Interdiction de l'importation et l'utilisation des glacières de styromousse "nues". L'épuisement du stock disponible doit être suivi par la surveillance et la confiscation.

Leçon apprise

Un processus de mise en œuvre en huit étapes hautement consultatif a été suivi, ce qui explique en grande partie le succès de l'interdiction.

Les étapes étaient les suivantes:

I. Annonce de l'interdiction: phase 1 (1er janvier 2016) et phase 2 (1er juillet 2016)

II. Consultation avec les parties prenantes externes et internes: y compris les grands supermarchés, les douanes, le ministère du commerce, l'autorité nationale de gestion des déchets solides et le ministère de l'Environnement

III. D'autres consultations avec les supermarchés: aidé à résoudre les problèmes identifiés

IV. Approbation du Cabinet

V. Rédaction de règlements: interdiction de la législation existante (Loi de 1958 sur l'importation) (Après l'approbation du Cabinet, il a été décidé que l'interdiction serait incorporée dans la législation existante, car cela était plus opportun qu'instituer une nouvelle loi)

VI. La publication des règlements

VII. Notification à toutes les parties prenantes: que le règlement était dans la Gazette

VIII. Consultations finales: avec des agences externes et poursuite de la sensibilisation

La ligne d'étiquette utilisée pour la campagne de sensibilisation était «Faites la différence un sac à la fois» et a été lancée de façon pratique lors de la Journée Mondiale de l'Environnement (5 juin 2016). Les sacs en plastique n'ont pas été totalement éradiqués des supermarchés. Le succès de l'interdiction est également démontré par les résultats de la caractérisation des déchets. La composition du plastique à l'enfouissement a diminué de 19,5% en 2006 à 4,4% en 2017. Des efforts sont actuellement déployés pour éliminer complètement l'utilisation de la styromousse et cela est prévu pour 2018. Quatre leçons ont été tirées de cette réussite.

- La mise en œuvre par étapes de l'interdiction : deux phases qui limitaient d'abord l'importation, puis l'émission de sacs, étaient essentielles pour préparer l'éradication finale ;

- La clarté du message : a facilité la compréhension et l'amélioration de la participation ;
- Dialogue actif et continu : avec toutes les parties prenantes, pas seulement les décideurs politiques, mais les utilisateurs et tous les fournisseurs, une participation et une conformité améliorées ;
- Le soutien du gouvernement était essentiel : la mise à disposition de sacs alternatifs pour les acheteurs a amélioré la participation et le rôle de champion joué par le ministre de la Santé a rehaussé le profil et la couverture de la campagne.

« Nous ne pouvons toujours pas vraiment croire à quel point les gens ont réagi avec enthousiasme à cette interdiction », a déclaré Andrea Jacobs, avocate au ministère de l'Environnement à Antigua. "Il a fallu moins d'un mois pour éliminer complètement les sacs et sans un murmure de plainte - ou même d'application. Nous avons tous immédiatement compris l'importance de débarrasser notre île du fléau des sacs en plastique. »

« Seulement notre entreprise a été responsable de la production d'environ 11 millions de sacs en plastique par an, dont la majeure partie se retrouvait dans notre site d'enfouissement surchargé et jetant des déchets dans notre île. Les sacs nous coûtaient environ 165 000 dollars par an. Nous pourrions réinvestir cet argent dans des sacs de tissu recyclables et dans certaines gammes de produits qui ont créé plus d'optimisation des ressources pour nos clients. »

7.2 ARUBA

Une interdiction des sacs en plastique à usage unique a été proposée à Aruba en 2005. L'équipe qui a travaillé à la mise en œuvre de l'interdiction a estimé qu'Aruba utilisait de façon prudente environ 30 millions de sacs en plastique à usage unique par an (un peu plus de 575 000 par semaine). 114 par minute). La législation n'a été examinée par le Parlement qu'en 2016 et l'interdiction est entrée en vigueur le 1er janvier 2017. Les détaillants ont d'abord été réticents à l'idée de passer à des alternatives, ce qui impliquait des coûts plus élevés pour leurs entreprises. Des réunions ont été organisées pour surmonter la résistance: l'Association du commerce et de l'industrie d'Aruba, l'Association hôtelière et touristique d'Aruba et l'Autorité du tourisme d'Aruba ont participé à plusieurs réunions afin de surmonter leur résistance. En outre, des ateliers ont été organisés dans les écoles locales sur l'importance de protéger l'environnement d'Aruba, car l'économie insulaire dépend principalement du tourisme.

Leçon apprise

Grâce aux consultations avec les parties prenantes et au programme d'éducation, la nouvelle interdiction a été largement acceptée et approuvée par la communauté. Néanmoins, être une île présente aussi à la communauté une motivation supplémentaire pour appliquer les concepts de «Refuser, Réduire, Réutiliser et Respecter» en voyant qu'il y a un accès limité ou pratiquement inexistant aux installations de «Recyclage». Le logo de la campagne nationale et de la plate-forme éducative d'Aruba comprend une image d'une tortue heureuse avec le slogan et l'appel à l'action «Mon sac est réutilisable» en papiamento. Depuis l'introduction de l'interdiction, les citoyens ont même commencé à signaler les épiceries qui pourraient fournir les sacs en plastique interdits en affichant des photos sur les médias sociaux. Actuellement, Curaçao et St. Martin examinent l'approche d'Aruba pour lancer leurs propres interdictions de sacs en plastique, respectivement.

7.3 COLOMBIE

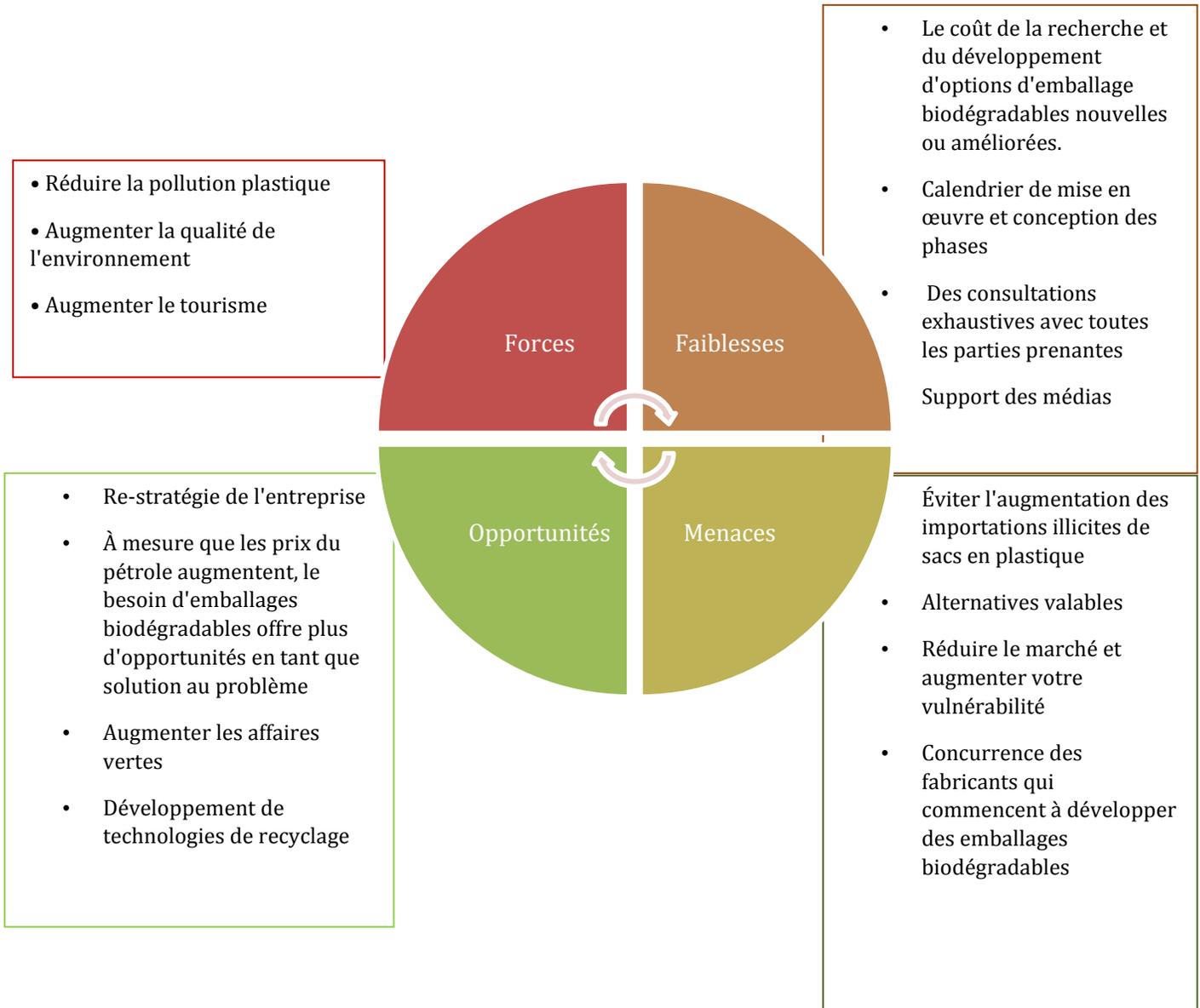
Pour relever le défi de la pollution par les plastiques, la Colombie a fait la promotion d'options écologiques en tant que substituts pour le plastique à usage unique. À partir du 1er janvier 2017, le gouvernement a interdit les sacs en plastique à usage unique d'une taille inférieure à 30x30 cm et introduit des alternatives avec une capacité de charge plus élevée. Seulement cette action a entraîné une réduction de 27%.

En juillet 2017, le gouvernement est allé encore plus loin en introduisant une taxe sur les sacs en plastique à usage unique. L'objectif de cette législation est d'encourager les consommateurs à utiliser des sacs réutilisables, réduisant ainsi considérablement les déchets marins, qui sont principalement des déchets plastiques, et l'une des plus grandes menaces pour les océans. Cette taxe vise à ouvrir la voie pour reconstituer le stock de poisson et stimuler l'économie.

À partir du 1er juillet 2017, les Colombiens versent donc un centime américain (20 pesos colombiens) pour acheter des sacs en plastique à usage unique. Pour dissuader d'utiliser ce type de plastique, le gouvernement augmentera annuellement la taxe par un 50%.

«Ces efforts visent à apporter les changements de comportement nécessaires, réduisant ainsi considérablement la consommation de plastique à usage unique», a déclaré Luis Gilberto Murillo, ministre de l'Environnement et du Développement durable de la Colombie - «l'année dernière seulement, nous avons constaté que cela a certainement eu un impact positif sur la réduction des dommages environnementaux causés par le plastique ».

8 ANALYSE FFOM ET RECOMMANDATIONS



- La première interdiction est généralement appliquée à l'importation de produits de styromousse et de sacs en plastique à usage unique ;
- Pour l'annonce d'une interdiction pour les produits de styromousse et les sacs en plastique à usage unique il est mieux de laisser passer au moins six mois entre la mise en œuvre éventuelle et la mise en œuvre efficace ;
- L'interdiction sur les sacs en plastique à usage unique peut être sur tous les sacs ou seulement pour les sacs plus petits qu'une certaine dimension (par exemple : 30x30 cm). Dans ce cas, il est nécessaire d'introduire des alternatives avec une capacité de charge plus élevée ;
- La consultation doit être autant complète que possible. Elle doit inclure les parties prenantes externes et internes, les grands supermarchés, les douanes, la gestion des déchets solides, les ministères ;
- L'identification des incitations pour les industries pour produire des alternatives aux sacs en plastique est fondamentale ;
- La mise en œuvre de Projets Nationaux doit également être considéré (par exemple : Projet de minimisation du plastique en Jamaïque) en collaboration avec des ONG et d'autres parties prenantes concernées ;
- L'identification de substituts valables pour les sacs de styromousse et de plastique et
- L'identification d'un impôt sur les sacs en plastique à usage unique et les produits de styromousse sont deux des autres éléments importants du processus ;
- Des campagnes de sensibilisation et d'information coordonnées doivent également être organisées pour encourager l'utilisation de sacs qui peuvent être réutilisé ou recyclé ;
- Des activités pilotes ou de démonstration dans des zones sélectionnées pourraient aider ;
- Le dialogue avec toutes les parties prenantes doit être actif et se poursuivre, non seulement avec les décideurs, mais aussi avec les utilisateurs et tous les fournisseurs ;
- La sélection d'une date significative spécifique (par exemple : Journée Mondiale de l'Environnement, 5 juin) pour lancer l'interdiction augmente le pouvoir médiatique de l'annonce.

9 BIBLIOGRAPHIE ET LIENS

- <http://plastic-pollution.org/>
- <http://web.unep.org/newscentre/un-declares-war-ocean-plastic>
- <https://wedocs.unep.org/rest/bitstreams/11700/retrieve>
- http://www.cep.unep.org/cep-documents/rapmali_web.pdf
- http://www.unep.or.jp/Ietc/Publications/spc/WastePlasticsEST_AssessmentGuidelines.pdf
- <https://www.zmescience.com/ecology/banning-styrofoam-will-improve-environment/>
- <http://www.bbc.co.uk/newsbeat/article/42030979/blue-planet-2-how-plastic-is-slowly-killing-our-sea-creatures-fish-and-birds>
- <http://www.greenhome.com/blog/a-guide-to-compostable-and-biodegradable-plastics>
- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2873018/>
- <http://www.bbc.co.uk/newsbeat/article/42030979/blue-planet-2-how-plastic-is-slowly-killing-our-sea-creatures-fish-and-birds>
- <http://advances.sciencemag.org/content/3/7/e1700782.full>
- Fonds international pour la protection des animaux
- Agence de Protection de l'Environnement
- <https://www.livestrong.com/article/216666-why-are-plastic-bags-so-bad-for-the-environment/>
- Un article de National Geographic qui explore l'impact environnemental de l'utilisation de sacs en plastique :
https://news.nationalgeographic.com/news/2003/09/0902_030902_plasticbags_2.html
- Un article expliquant comment les sacs jetables causent de la pollution et ce qui est fait pour réduire le problème : <https://www.citizenscampaign.org/campaigns/plastic-bags.asp>
- Un aperçu de l'impact des déchets marins sur l'environnement de la part de l'Agence de Protection de l'Environnement : <https://www.epa.gov/environmental-topics/water-topics#our-waters>
- Une page qui fournit une éducation sur ce qui peut être réduit pour réduire l'utilisation de sacs en plastique et augmenter le recyclage : <http://dnr.wi.gov/topic/recycling/bags.html>
- Un article qui fournit des informations sur la question des sacs en plastique, et comment les gens peuvent réduire l'utilisation et recycler : <https://www.motherearthnews.com/nature-and-environment/environmental-policy/plastic-bag-problem-ze0z1302zwar>
- Une page qui explore la question de plus en plus néfaste de la pollution plastique dans les océans du monde : <http://www.whoi.edu/science/B/people/kamaral/plasticsarticle.html>
- Les plastiques sont des polymères, et cet article explique comment le plastique ne se dégrade pas, causant des problèmes environnementaux majeurs :
<https://orionmagazine.org/article/polymers-are-forever/>
- Informations tirées d'une étude de cas qui a exploré comment le plastique dans l'océan affecte la santé des humains :
https://serc.carleton.edu/NAGTWorkshops/health/case_studies/plastics.html
- http://docs.european-bioplastics.org/publications/fs/EuBP_FS_What_are_bioplastics.pdf
- <http://www.european-bioplastics.org/news/publications/>

- Song, J. H., et al. " Des alternatives biodégradables et de composts pour les plastiques conventionnels. "Transactions philosophiques de la Royal Society de Londres B: Sciences biologiques 364.1526 (2009): 2127-2139
- http://www.plasticseurope.org/documents/document/20120522112447-plastics_industry_view_on_bioplastics_v16052012.pdf
- Peter Glavic, Rebeka Lukman, Révision des termes de durabilité et de leurs définitions, Université de Maribor, Département de Chimie et d'Ingénierie chimique, Smetanova 17, SI-2000 Maribor, Slovénie
- http://ec.europa.eu/environment/waste/packaging/pdf/options_to_improve_biodegradability_in_ppwd_2012.pdf
- <http://www.bioplastics.guide/>
- Peter Glavic, Rebeka Lukman, Révision des termes de durabilité et de leurs définitions, Université de Maribor, Département de Chimie et d'Ingénierie chimique, Smetanova 17, SI-2000 Maribor, Slovénie
- Parker SP, editor. Dictionnaire des termes scientifiques et techniques. 3ème éd. NY: McGraw-Hill Book Company; 1984.
- Martel AE, Davies JA, Olson WW, Abraham MA. Chimie verte et Ingénierie: moteurs, métriques et réduction à la pratique. Révision annuelle de l'environnement et des ressources 2003;28:401e28.
- Institut de recherche pour la technologie verte. Disponible dans: <http://unit.aist.go.jp/greentech/index_e.html>; 14 February 2005.
- Krass, Dmitry, Timur Nedorezov, et Anton Ovchinnikov. « Les taxes environnementales et le choix de la technologie verte. » Gestion de la production et des opérations 22.5 (2013): 1035-1055.
- <https://www.unenvironment.org/news-and-stories/story/colombias-plastic-bag-tax-concrete-step-towards-fighting-marine-litter>
- <http://www.gov.vc/index.php/news/742-styrofoam-ban-stakeholders-meeting>

Références par pays

Antigua-et-Barbuda :

- <http://www.leyenews.com/wordpress/caribbean-countries-ban-styrofoam-in-2016/>
- <https://appliedecology.cals.ncsu.edu/absci/2016/07/antigua-and-barbuda-bans-plastic-bags/>
- <http://www.antiguanice.com/v2/client.php?id=806&news=10298>
- http://web.unep.org/annualreport/2016/stories/antigua_barbuda_says_good_riddance_plastic_bags.php
- 1er Forum de Haut Niveau des Ministres des Caraïbes Responsables de la Gestion des Déchets.pdf, pag. 19-20

Aruba:

- <http://www.oceannavigator.com/November-December-2016/Aruba-bans-plastic-bags/>
- <https://oceanconference.un.org/commitments/?id=20744>
- <https://nightspublications.com/aruba/blog-entry/pabien-plastic-bag-ban-aruba>
- <https://www.caribjournal.com/2016/08/08/aruba-just-banned-plastic-bags/#>

Bahamas:

- <http://www.plasticpollutioncoalition.org/pft/2018/1/22/the-bahamas-to-ban-plastic-bags>

Barbade:

- <https://www.cyancaribbean.com/single-post/2017/05/28/Retailers-on-Caribbean-island-of-Barbados-introduce-a-voluntary-plastic-bag-charge>

Belize:

- <https://mic.com/articles/188565/belize-pledges-to-ban-plastic-forks-bags-and-other-single-use-items-by-2019>
- <https://www.lonelyplanet.com/news/2018/03/29/belize-banning-single-use-plastic-items/>

Île Vierge britannique:

- <http://www.greenvi.org/Projects/Waste/Plastic/Ban-the-Bag.aspx>

Îles Caïmans:

- <https://www.rooster101.ky/news/tanya-streeter-calls-on-cayman-to-ban-single-use-plastics>

Colombie:

- <http://web.unep.org/stories/story/colombia%E2%80%99s-plastic-bag-tax-concrete-step-towards-fighting-marine-litter-caribbean>
- <https://www.unenvironment.org/news-and-stories/story/colombias-plastic-bag-tax-concrete-step-towards-fighting-marine-litter>

Curaçao:

- <http://curacaochronicle.com/local/curacao-must-get-rid-of-plastic/>
- <https://www.change.org/p/minister-of-health-environment-and-nature-suzy-carmelia-romer-ban-on-non-reusable-plastic-items-for-cura%C3%A7ao>

Costa Rica:

- <https://www.weforum.org/agenda/2017/08/costa-rica-plastic-ban-2021/>

République Dominicaine:

- <http://www.nicepeoplenetworking.com/2017/petition-to-ban-the-use-of-plastic-bags-in-dominican-republic/>
- <http://www.sosuanews.com/index.php?id=5017&article=1>

El Salvador:

- <http://elmundo.sv/propondran-ley-para-prohibir-el-plastico-de-un-solo-uso/>

France:

- <https://www.thelocal.fr/20160701/what-does-frances-ban-on-plastic-bags-actually-mean>
- <http://www.france24.com/en/20160701-france-bans-plastic-bags-distributed-stores>

Grenade:

- <http://www.nowgrenada.com/2017/02/grenada-ban-importation-styrofoam/>

Guatemala:

- https://en.centralamericadata.com/en/search?q1=content_en_le%3A%22plastic+bags%22

Guyane:

- <http://thevincentian.com/guyana-bans-styrofoam-p9737-149.htm>
- http://www.jamaicaobserver.com/latestnews/Guyana_govt_to_discuss_ban_on_plastic?profile=1373
- <https://www.caribjournal.com/2015/10/18/this-caribbean-country-is-banning-styrofoam/#>

Haïti:

- <https://www.theguardian.com/world/2013/aug/15/haiti-police-raid-plastics-ban-crackdown>

Jamaïque:

- <http://jamaica-gleaner.com/article/news/20170825/last-day-feedback-proposal-ban-plastic-bags>
- <http://jamaica-gleaner.com/article/lead-stories/20180209/govt-take-action-styrofoam-and-plastic-bags-senator-samuda>

Panama:

- <http://www.thepanamadigest.com/2018/01/panama-to-ban-plastic-bags/>

Saint-Christophe-et-Niévès:

- <https://www.sknvibes.com/news/newsdetails.cfm/96033>

Saint-Vincent et les Grenadines:

- <http://www.caribbeanedition.com/2018/01/15/ban-on-styrofoam-begins-january-31st/>
- <https://www.iwnsvg.com/2018/02/08/govt-to-clamp-down-on-single-use-plastic-bags/>

Etats-Unis:

- <http://www.sun-sentinel.com/opinion/editorials/fl-editorial-plastic-bags-ban-20170324-story.html>
- <https://www.independent.co.uk/news/world/americas/michigan-the-us-state-that-just-banned-banning-plastic-bags-a7505611.html>
- https://en.wikipedia.org/wiki/Phase-out_of_lightweight_plastic_bags

Îles Vierges américaines:

- <http://www.recyclingtoday.com/article/us-virgin-islands-plastic-bag-ban/>

Venezuela:

- <https://www.nuevamujer.com/bienestar/2011/08/23/venezuela-pueblo-prohibe-las-bolsas-plasticas.html>