



WRI MÉXICO



Mecanismos de política para disminuir los residuos plásticos de un solo uso:

Revisión de las opciones disponibles
y su aplicabilidad en México

Fotografía por: <https://es.123rf.com/footoo>

19 DE ENERO

EVENTO
DE LANZAMIENTO



PRIMER BLOQUE

Presentación general de las notas factuales

SEGUNDO BLOQUE

Comentarios sobre las notas factuales

TERCER BLOQUE

Preguntas y respuestas

PARTICIPANTES



Adriana Lobo

Directora Ejecutiva
de WRI México



Raúl Bolaños-Cacho Cué

Presidente de la Comisión de Medio
Ambiente, Recursos Naturales
y Cambio Climático del Senado



Andrés Flores Montalvo

Director de Cambio Climático y
Energía de WRI México



Fairuz Loutfi

Gerente de Economía
Circular y Eficiencia
Energética de WRI México



Marina Robles

Secretaria de Medio
Ambiente de la Ciudad de
México (Sedema)



Marisa Ortiz

Secretaria de Medio Ambiente
y Ordenamiento Territorial del
gobierno del estado de
Guanajuato



José Ramón Ardavín

Director Ejecutivo de la
Comisión de Estudios del Sector
Privado para el Desarrollo
Sustentable (CESPEDES –
CCE)



Xóchitl Gálvez

Senadora de la República Mexicana



Angélica Vesga

Directora de Comunicación y
Asuntos Públicos de WRI
México



ADRIANA LOBO

Directora Ejecutiva de WRI México


ESFUERZO CONJUNTO



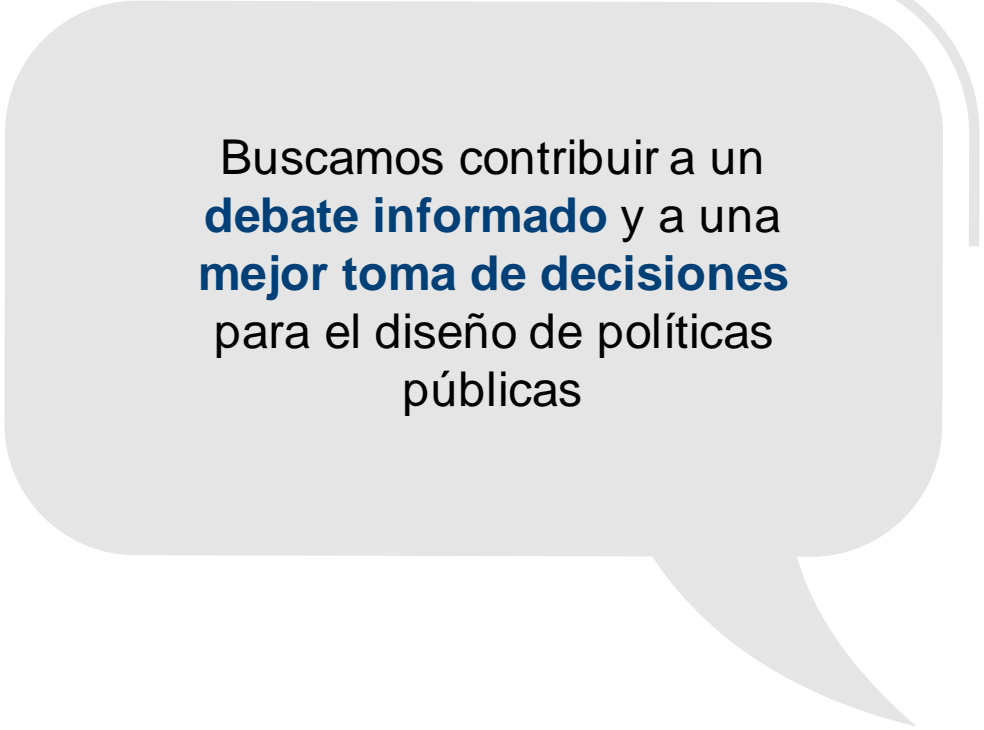
Fotografía por: Mika Baumeister en unsplash

- Equipo de Cambio Climático y Energía de WRI México, y nuestros expertos de las oficinas globales;
- Equipo de expertos en México;
- Revisores internos y externos, y funcionarios y expertos;
- Equipos de Investigación, Datos e Innovación; de Comunicación y Asuntos Públicos, y de Alianzas Estratégicas de WRI México

OBJETIVO DE LAS NOTAS FACTUALES



Proporcionar una
visión general de los
conceptos clave y de
las **herramientas de
política** en torno al
tema de la *economía
circular para los
plásticos de un solo
uso*



Buscamos contribuir a un
debate informado y a una
mejor toma de decisiones
para el diseño de políticas
públicas

CONTEXTO GLOBAL



- 70% de países tienen **instituciones nacionales** responsables de **políticas y supervisión regulatoria**



- Muchos países han implementado mecanismos diversos:
 - *Prohibiciones*
 - *Impuestos*
 - *Sistemas de depósito-reembolso*
 - *Responsabilidad Extendida del Productor*



- Pese a lo anterior, casi **un tercio** de los plásticos no son recolectados

CONTEXTO REGIONAL

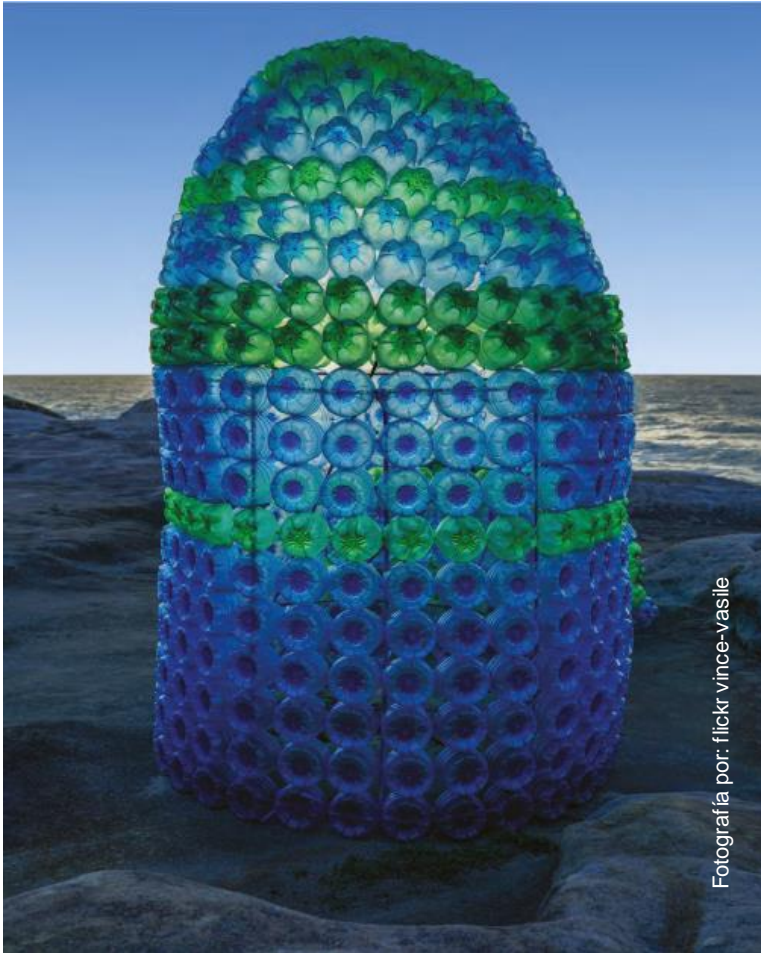


Fotografía por: Paw et Czerwinski en unsplash

Empresas y gobiernos latinoamericanos ya están transitando a la acción a través del *Compromiso Global de la Nueva Economía del Plástico*

Países como **Chile** y **Colombia** lanzaron estrategias y hojas de ruta nacionales de **economía circular**

CONTEXTO NACIONAL



El INECC y varias organizaciones desarrollan una **hoja de ruta para la economía circular** en México

El *Diagnostico Básico para la Gestión Integral de los Residuos*, publicado por SEMARNAT, aborda importancia de transitar a **una economía circular**

Visión Nacional hacia una Gestión Sustentable: Cero Residuos (SEMARNAT, 2019): objetivo de **transitar a economía circular**

Este conjunto de notas servirá para el **diseño de políticas públicas con pruebas precisas**, y contribuirá a un **debate mejor informado**



SENADOR RAÚL BOLAÑOS-CACHO CUÉ

Presidente de la Comisión de Medio Ambiente,
Recursos Naturales y Cambio Climático del
Senado

NOTAS FACTUALES

Mecanismos de política
para disminuir los residuos
plásticos de un solo uso:

Revisión de las opciones disponibles y su
aplicabilidad en México

PRESENTACIÓN DE LAS NOTAS FACTUALES



**Andrés Flores
Montalvo**

Director de Cambio Climático
y Energía de WRI México



Fairuz Loutfi

Gerente de Economía
Circular y Eficiencia
Energética de WRI México

LA PUBLICACIÓN

- Presenta datos factuales
- Revisión de la literatura, experiencias y aportaciones de expertos
- Síntesis de conceptos y políticas disponibles, considerando factores clave para su aplicabilidad
- Sujetos a revisión de pares interna y externa
- Busca contribuir al debate y el diseño de políticas



PROBLEMÁTICA

- Producción, consumo y disposición siguen en aumento
- 30% no se dispone adecuadamente
- Ejemplos crecientes de mecanismos de política y de fomento de economía circular
- 70%, aprox. de países tienen provisiones e instituciones

ALGUNAS CONSIDERACIONES

- Uso se masificó desde mediados del Siglo XX
- “Plásticos” se refiere una gran variedad de composiciones
- Relativa falta de información - gestión de residuos
- Preocupación creciente sobre la disposición de residuos
- Importante considerar características locales



CONTEXTO EN MÉXICO

- 25 estados con algún tipo de legislación; Quintana Roo menciona el concepto de economía circular
- Algunos municipios también cuentan con iniciativas en el tema
- En actualización de NDC se menciona una *Estrategia Nacional de Economía Circular*, y que el sector industrial tomará acciones con enfoque sistémico

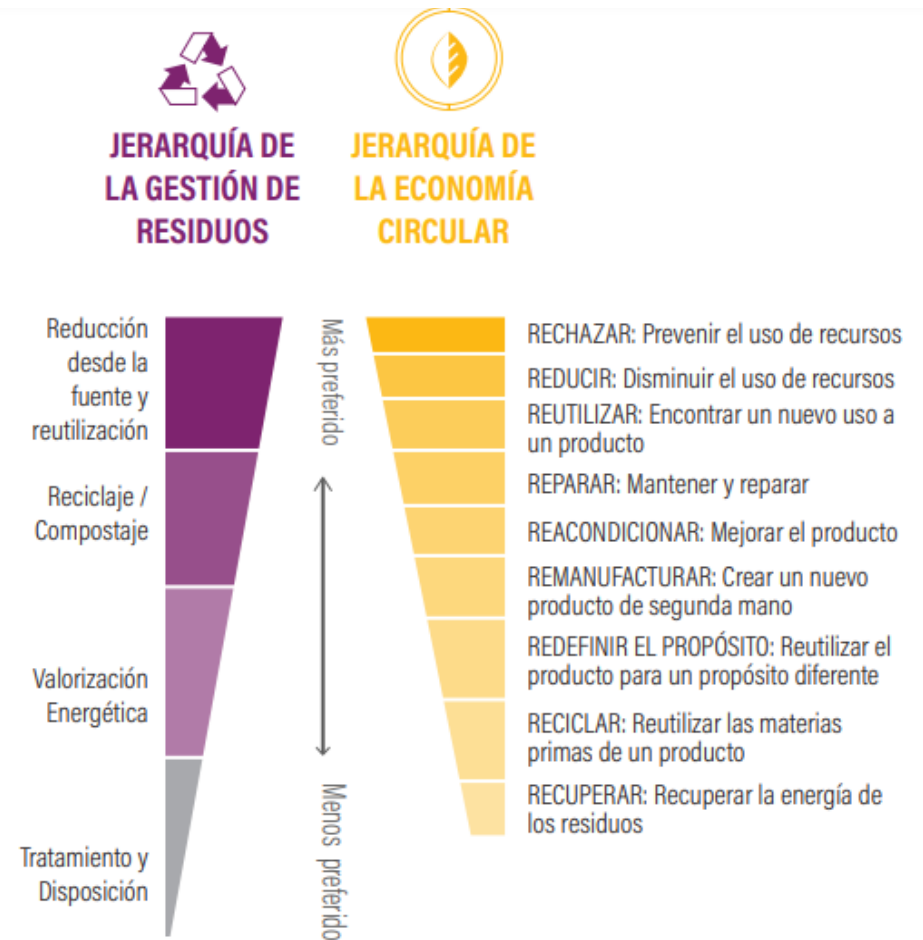
ECONOMÍA CIRCULAR – CAMBIO DE PARADIGMA

Modelo lineal tradicional:

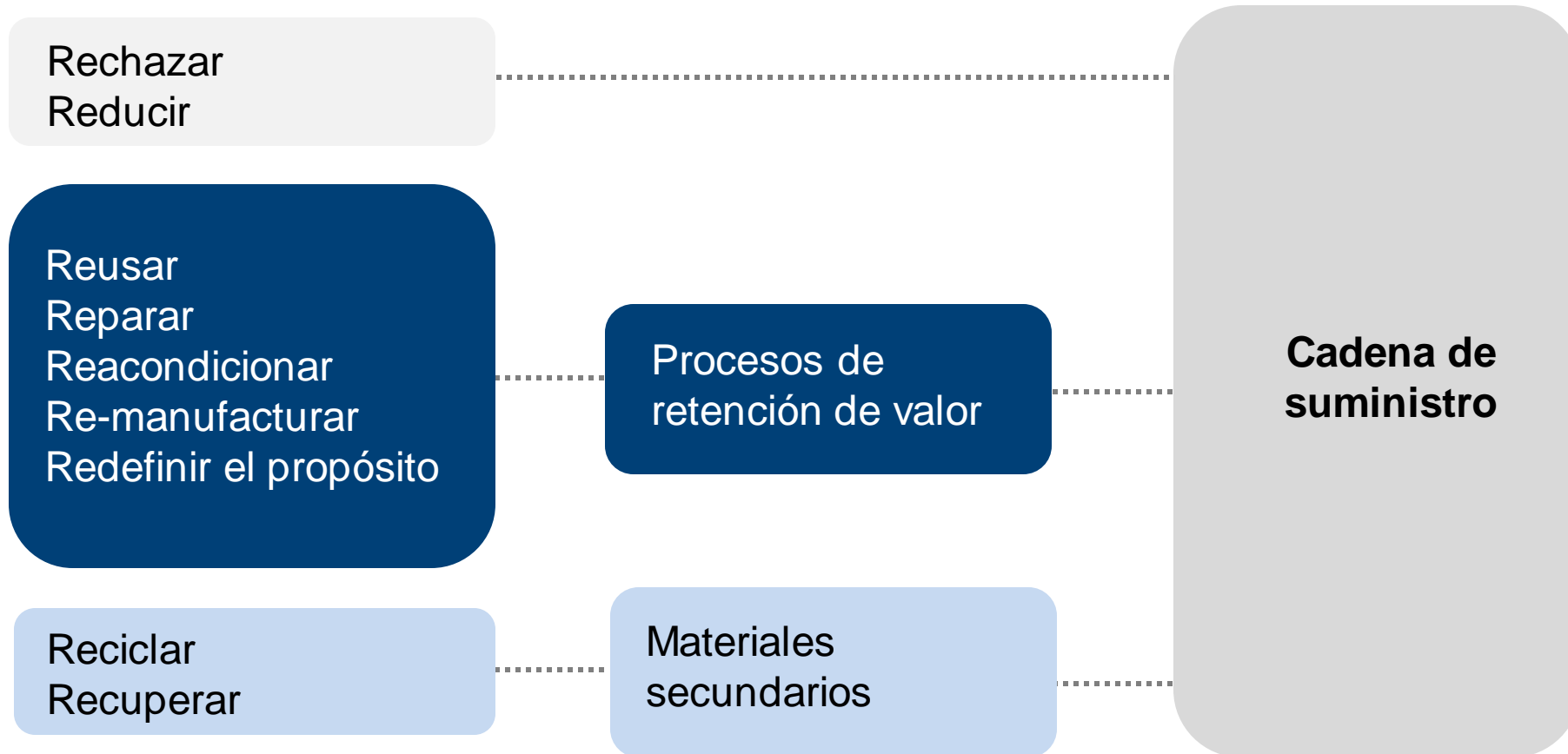
- Los recursos y materiales se extraen, transforman, usan y disponen

Modelo de economía circular:

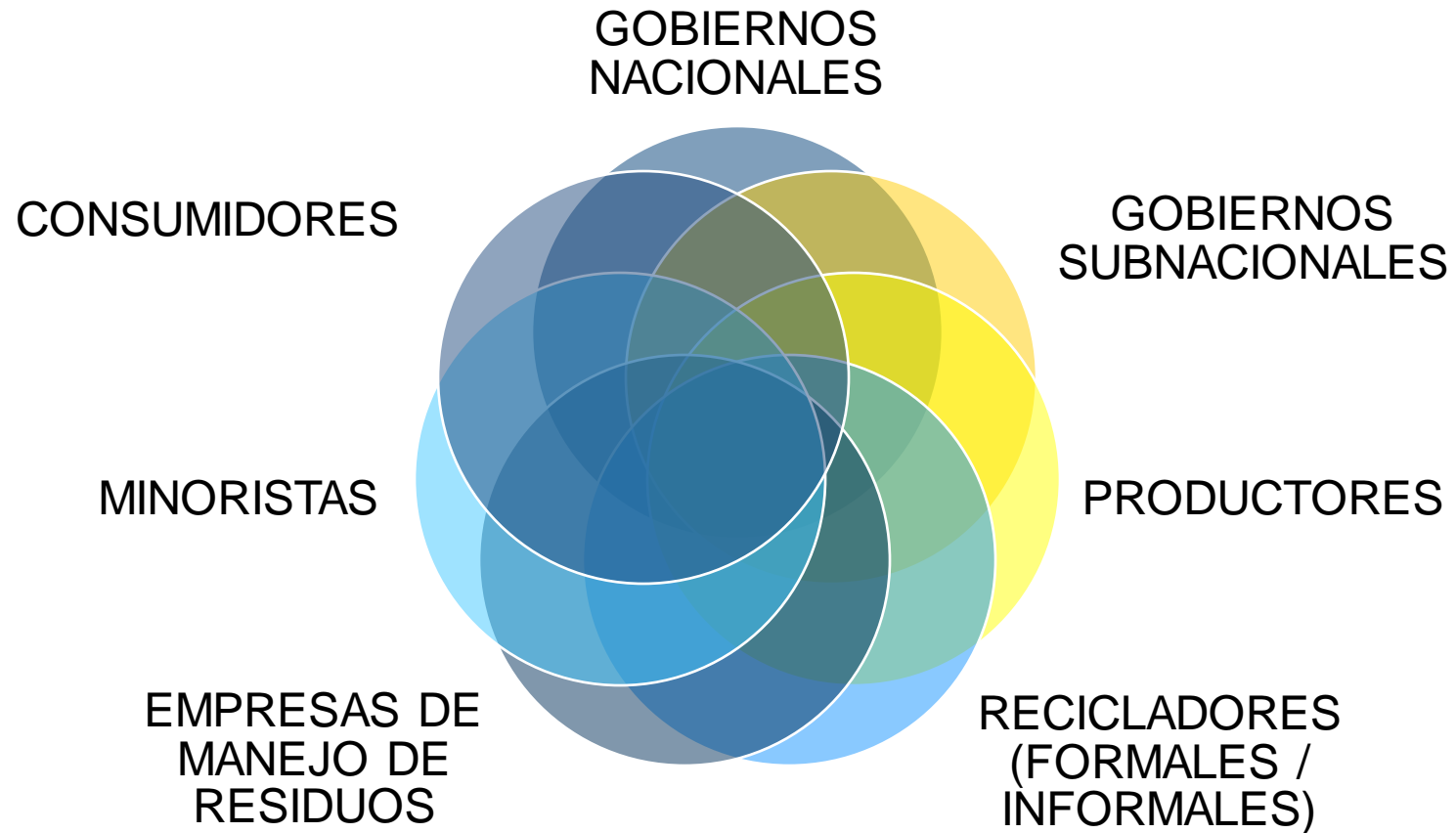
- Restaurativo y regenerativo
- Minimiza los impactos ambientales en el ciclo de vida
- Incentiva la innovación



INTEGRACIÓN DE LA ECONOMÍA CIRCULAR



ACTORES RELEVANTES



NOTAS FACTUALES

INSTRUMENTOS DE POLÍTICA

- Prohibiciones
- Impuestos
- Sistemas de depósito-reembolso
- Responsabilidad Extendida del Productor (REP)

Fotografía por Sigmund en unsplash



ESTRUCTURA DE LAS NOTAS FACTUALES

- Objetivo, estado actual
- Consideraciones para el diseño de políticas
- Consideraciones adicionales específicas al contexto
- Aplicaciones, retos
- Mapas y tablas con ejemplos de América Latina y el Caribe
- El caso de México

MECANISMOS DE POLÍTICA DISPONIBLES PARA DISMINUIR LOS RESIDUOS PLÁSTICOS DE UN SOLO USO EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE (ALC) CON ENFOQUE EN MÉXICO: PROHIBICIONES

Países en todo el mundo han implementado varios mecanismos de política para reducir y gestionar los residuos plásticos de un solo uso*. Esta nota factual incluye hallazgos a nivel nacional sobre **Prohibiciones** como un mecanismo de política, destacando iniciativas en desarrollo dentro de la región de ALC, en la medida de lo posible.

OBJETIVO

Las prohibiciones son una restricción de un producto, de su contenido material, de su producción, importación, uso, venta y/o posesión¹. Por lo general, las prohibiciones no son absolutas, ya que pueden contener excepciones para ciertos productos, materiales, usos o en contextos particulares². Las prohibiciones de ciertos productos plásticos se aplican a productos o materiales y/o regulan actividades específicas³.

ESTADO ACTUAL

- A partir de 2018, 91 países tenían algún tipo de prohibición o restricción a nivel nacional en la fabricación o producción, importación y distribución minorista de bolsas de plástico, 6 de los cuales son de ALC. La región con el mayor número de países que ha adoptado esta iniciativa es África, con 34 países⁴.
- De los 91 países mencionados, 89 impusieron una o más formas de prohibiciones parciales o restricciones a las bolsas de plástico, principalmente por lo que respecta a requisitos de grosor o composición del material y límites en el volumen de producción⁵.

CONTACTOS

Andrés Flores Montalvo
Director de Cambio Climático y Energía
andres.flores@wri.org

Fairuz Loutfi
Gerente de Eficiencia Energética
fairuz.loutfi@wri.org

Las notas factuales del World Resources Institute reúnen datos y contenido de la investigación de WRI, así como de otras organizaciones respetadas, para proporcionar una base para la discusión informada y la toma de decisiones sobre temas urgentes en su vínculo con el medio ambiente, crecimiento económico y bienestar humano.

Encuentre otras notas factuales de esta serie en:
<https://wrimexico.org/publicacion>

CONTEXTO DEL TRABAJO



Fotografía por: Filip Gieda en Unsplash

- Hallazgos a nivel nacional
- Países de América Latina y el Caribe, con énfasis en México
- Visión general de los conceptos clave y herramientas de política
- Contribuir a entendimiento
- Promover un diálogo informado

ASPECTOS DESTACADOS PROHIBICIONES

- Restricción de un producto, de su contenido material, de su producción, importación, uso, venta y/o posesión
- Bolsas de plástico - objeto más común
- Más de 91 países (al menos 6 en América Latina y el Caribe) tienen algún tipo de prohibición o restricción



ASPECTOS DESTACADOS PROHIBICIONES

- Las preocupaciones han impulsado un aumento en leyes y políticas nacionales e internacionales
- Producción y el consumo global siguen siendo elevados
- Países de América Latina con algún tipo de prohibición o restricción a nivel nacional: *Argentina, Costa Rica, Dominica, Haití, Guyana, San Vicente y las Granadinas*



ASPECTOS DESTACADOS PROHIBICIONES

- La Unión Europea emitió una Directiva de Plásticos de Un Solo Uso – Debe entrar en vigor antes del 3 de julio de 2021
- En México, al cierre de la publicación, existían 38 iniciativas para la prohibición de plásticos y mejorar el manejo de residuos



ASPECTOS DESTACADOS IMPUESTOS

- Instrumentos de mercado. Agentes económicos deben pagar una contribución para minimizar o ‘compensar’ potencial daño ambiental
- Cerca de 29 países (17 en Europa y 5 en ALC) han decretado algún tipo de impuesto



Fotografía por: Ania [@#helpinghands](#) [#solidarity](#) [#stays_healthy](#) [en Pixabay](#)

NOTAS FACTUALES

ASPECTOS DESTACADOS IMPUESTOS

- Impuestos deben determinarse con precisión: qué productos serán gravados y cuáles estarán exentos
- El impuesto más común - a bolsas de plástico

ASPECTOS DESTACADOS IMPUESTOS

Iniciativas en México:

- Tarifa de 10 centavos por popote a los popotes vendidos o importados
- Reformar LGPGIR para incorporar economía circular
- Creación de la 'Ley del Impuesto Federal Sobre las Bolsas de Plástico de Un Solo Uso'

ASPECTOS DESTACADOS SISTEMA DE DEPÓSITO- REEMBOLSO

- Instrumentos que combinan impuesto o cuota por disposición con una subvención cuando el producto se recolecta y/o recicla
- A partir de 2018, 23 países (15 en Europa, 3 en ALC) con regulaciones para recuperar plásticos a través de estos sistemas
- Se basan en relaciones uno a uno entre un consumidor y un vendedor



ASPECTOS DESTACADOS SISTEMA DE DEPOSITO- REEMBOLSO

En México:

- 2018: Propuestas no aceptadas a la *Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios* y a la *Ley de Coordinación Fiscal*
- Septiembre de 2019: propuesta legislativa para adoptar, en colaboración con cámaras de comercio, políticas y programas para desalentar uso de bolsas de plástico desechables, usando incentivos económicos



ASPECTOS
DESTACADOS
**RESPONSABILIDAD
EXTENDIDA DEL
PRODUCTOR (REP)**

- Responsabilidad del productor se extiende a la etapa posterior al consumo
- Traslada la responsabilidad de forma ascendente; incentiva incorporación de consideraciones ambientales en diseño de sus productos; reduce volumen de residuos para disposición final y aumenta las tasas de reciclaje

ASPECTOS
DESTACADOS
**RESPONSABILIDAD
EXTENDIDA DEL
PRODUCTOR (REP)**

A partir de 2018:

- 43 países incluyeron elementos de REP para bolsas de plástico
- 63 países tenían mandatos para REP para plásticos de un solo uso
- 38 países en Europa tenían mandatos para REP, seguido por América Latina y el Caribe con 9 países

ASPECTOS
DESTACADOS
**RESPONSABILIDAD
EXTENDIDA DEL
PRODUCTOR (REP)**

- No existe un criterio único armonizado para la creación de sistemas de REP
- Políticas de REP se han centrado principalmente en:
 1. Liberar a los municipios y a los contribuyentes de los costos
 2. Reducir desechos destinados a la disposición final
 3. Aumentar las tasas de reciclaje

ASPECTOS DESTACADOS RESPONSABILIDAD EXTENDIDA DEL PRODUCTOR (REP)

En México:

- Constitución establece que daño y degradación ambiental generarán responsabilidad
- No se menciona explícitamente en la legislación, pero puede estar asociada con 'principio de responsabilidad compartida' entre gobierno, sociedad e industria (LGPGIR)
- REP mencionada en algunos proyectos de ley o iniciativas presentadas en 2019 por diferentes grupos parlamentarios



WRI MÉXICO



Fotografía por: <https://es.123rf.com/footoo>

Descarga la publicación

Mecanismos de política para disminuir los residuos plásticos de un solo uso

Escanea el código QR o ingresa a www.wrimexico.org/publicacion

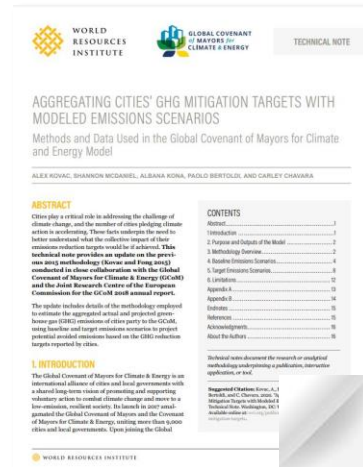


PUBLICACIONES RELACIONADAS

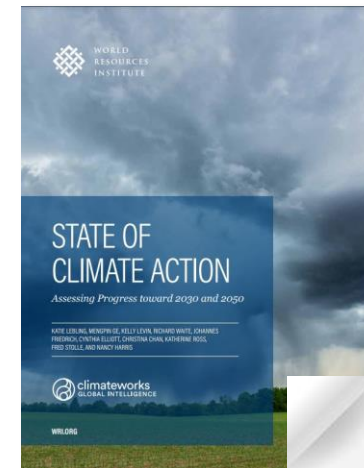
Estudios a fondo



A Time For Transformative Partnerships



Aggregating Cities' GHG Mitigation Targets with Modeled Emissions Scenarios



State of Climate Action: Assessing Progress toward 2030 and 2050



Choosing the Right Path



WRI MÉXICO



SESIÓN DE COMENTARIOS



MARINA ROBLES

Secretaria de Medio Ambiente de la Ciudad de México



MARISA ORTIZ

Secretaria de Medio Ambiente y Ordenamiento
Territorial del gobierno del estado de
Guanajuato



JOSÉ RAMÓN ARDAVÍN

Director Ejecutivo de la Comisión de Estudios del Sector Privado para el Desarrollo Sustentable



XÓCHITL GÁLVEZ

Senadora de la República Mexicana



WRI MÉXICO



SESIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS



WRI MÉXICO



Fotografía por: <https://es.123rf.com/foottoo>

Descarga la publicación

Mecanismos de política para disminuir los residuos plásticos de un solo uso

Escanea el código QR o ingresa a www.wrimexico.org/publicacion





WRI MÉXICO



¡GRACIAS!

CONTACTO

MONICA LAFON

Jefa de Prensa | monica.lafon@wri.org