



Colonialismo de la basura y falsas soluciones

VI Encuentro Nacional Basura Cero
Ecuador
Quito, mayo 2024

Quiénes somos y cómo organizamos nuestro trabajo



Un movimiento de 1000 organizaciones en 90 países, 14 de ellos en LAC, que cuestiona las dinámicas de consumo y explotación que nos han llevado a la crisis de la basura.



Una Alianza que resiste a través de campañas las falsas soluciones, la mala ciencia y la cooptación de principios.



Un conjunto que se organiza para monitorear, crear y velar por la aplicación de políticas públicas transformadoras.



Un grupo creativo que impulsa y diseña la implementación de la estrategia basura cero en sus distintos componentes, en miras a un cambio sistémico.

América Latina no es un basurero

No al comercio transfronterizo
de desechos plásticos

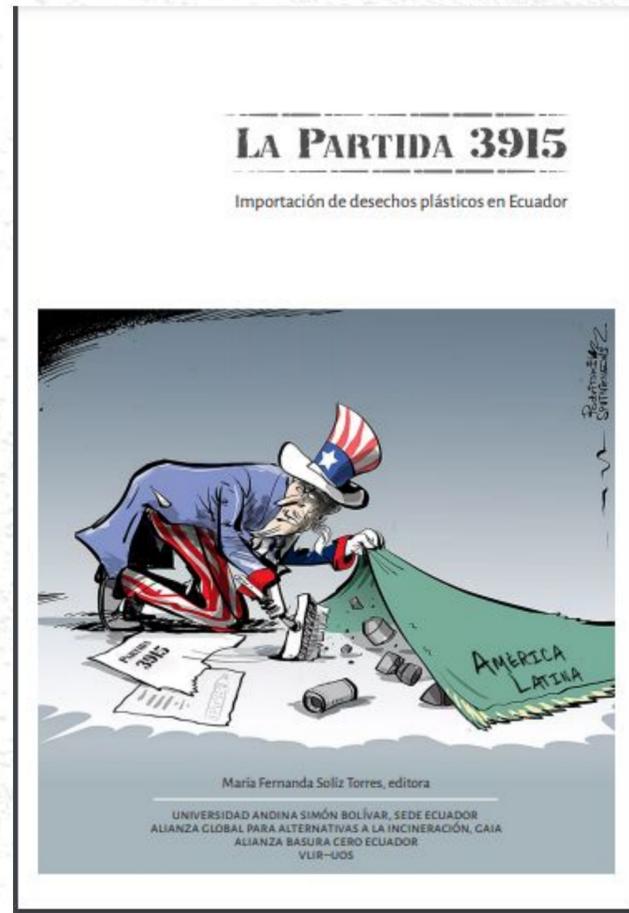


#ColonialismodelaBasura



Organizaciones de 6 países han investigado por 3 años, pudiendo relevar exitosamente la gravedad del problema.

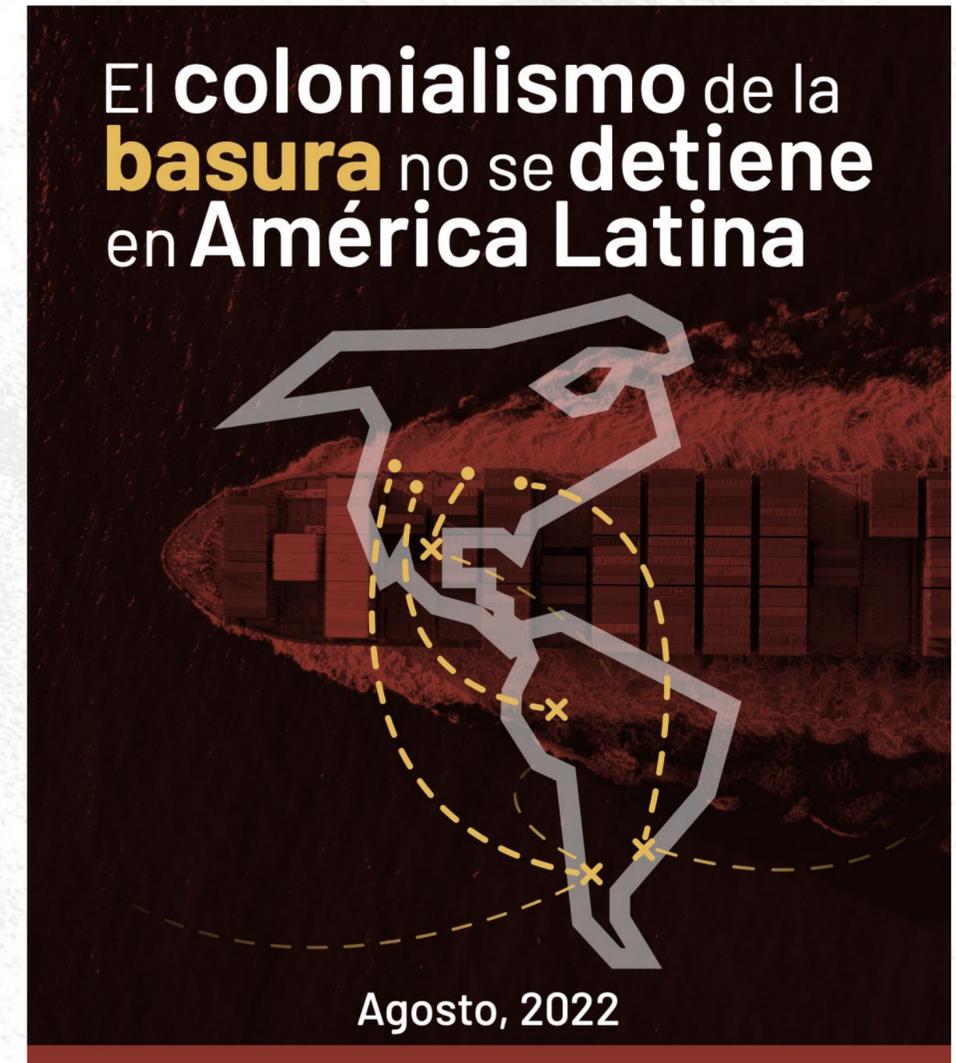
Fuentes elaboradas por organizaciones



La importación se hace bajo la partida aduanera número 3915, que da título a este excelente libro. El uso de plásticos ha crecido mucho y la alarma mundial por los desechos también



Colectivo de organizaciones en México lanzan plataforma de información sobre el colonialismo de la basura plástica.




Principales hallazgos de la segunda ronda de reportes investigativos realizados por miembros de GAIA en cuatro países de la región: México, Ecuador, Chile y Argentina.

Hallazgos principales

- Preocupación por envío de residuos plásticos desde potencias como Estados Unidos, el mayor exportador, hacia naciones con débiles legislaciones y controles.
- Entre enero y agosto de 2020 llegaron 44.173 toneladas de desechos plásticos de Estados Unidos a 15 países latinoamericanos - 35 contenedores diarios.
- En los países investigados aún se desconoce el estado en que ingresan, a través de puertos y fronteras, miles de toneladas de desechos plásticos cuyo principal origen es Estados Unidos.
- El comercio de residuos plásticos se realiza a través de partidas, subpartidas y fracciones arancelarias amplias y ambiguas, que no permiten el seguimiento de estos materiales hasta su uso final. Por las experiencias de países asiáticos, existe amplia evidencia de que estos desechos llegan contaminados o son difíciles de reciclar, lo cual causa un impacto en los países receptores.
- Interpol (2020): el sector del reciclaje está creciendo en LAC, con inversores chinos - interés para instalar sus fábricas debido al acceso a mano de obra barata y la cercanía con Estados Unidos.



Interrogantes urgentes

- ¿Cuál es la motivación última del flujo de residuos entre países?
- De dónde viene exactamente la basura importada
- Bajo qué partidas o subpartidas está entrando
- Qué supervisión existe desde los ministerios de medio ambiente
- Qué industrias están siendo alimentadas con esta importación de plástico sucio.

A vertical decorative border on the left side of the slide, composed of numerous small, stylized hands in shades of yellow and brown, arranged in a slightly irregular, overlapping pattern.

Qué tenemos a nuestro favor

- Comunidades activas resistiendo, investigando y denunciando.
- Convenio de Basilea y la enmienda.
- El Acuerdo de Escazú
- En discusión: un Tratado Internacional de Plásticos vinculante para la disminución inmediata de la producción.

El Convenio de Basilea

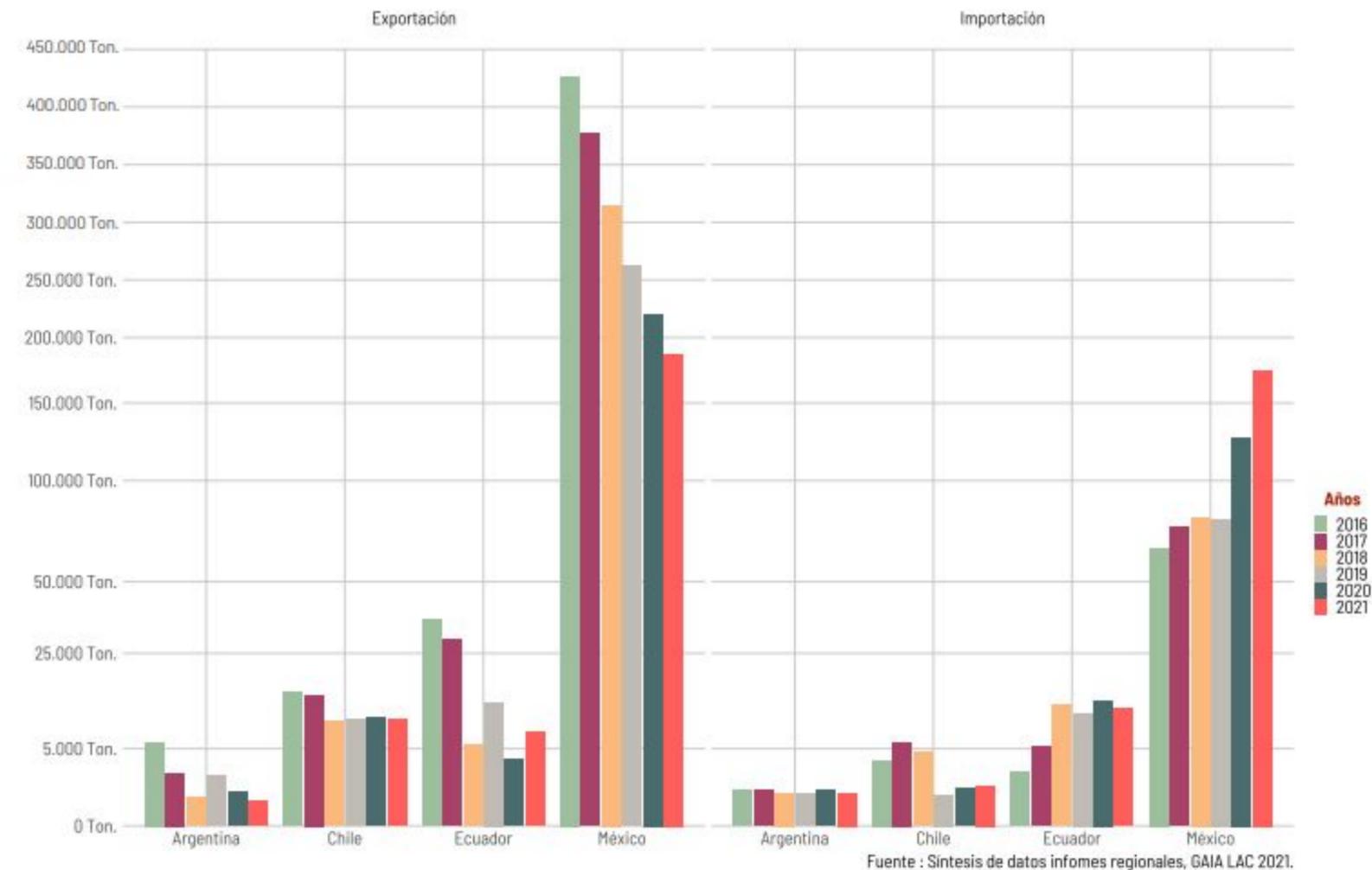
Convenio Basilea: En 2021 se hizo efectiva la Enmienda de plásticos - obliga a países exportadores de plásticos contaminados o mezclados, o que no tengan como destino principal el reciclaje, solicitar consentimiento previo al país receptor de los residuos que se quieren transportar.

No se requiere de consentimiento para el comercio transfronterizo de plásticos limpios, clasificados y destinados al reciclaje. pero los cargamentos llegan a destino bajo denominaciones demasiado ambiguas.

Acuerdo internacional (10 países signatarios en LAC) - puesta en marcha de la Enmienda de plásticos no ha reflejado una clara disminución en el flujo de residuos plásticos

Exportación e importación de residuos plásticos Latinoamérica y el Caribe.

Datos por país y año correspondientes a residuos plásticos, Partida arancelaria 3915.



[El colonialismo de la basura no se detiene en América Latina](#)

Ecuador

- Agosto 2020: EEUU registró un record de exportaciones a 4 países, incluyendo Ecuador.
- El país tiene serias dificultades para manejar sus propios residuos, y el reciclaje está principalmente en manos de los recicladores de base.
- Al menos 10,000 tons de residuos plásticos entran a Ecuador anualmente. Esto equivale al total de generación de residuos plásticos en 40 ciudades de 260 mil habitantes.
- No hay información clara desde los Ministerios ad hoc respecto del estado de estas importaciones (vienen contaminadas o son peligrosas?)

Ecuador



Al Ecuador están llegando cada año más de **5.000 toneladas** de residuos plásticos desde Norteamérica. Eso equivale al peso de 3.333 autos medianos.



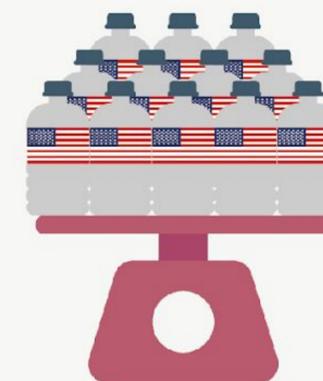
El 94% de las importaciones de residuos plásticos llega por vía marítima, específicamente a través el **Puerto de Guayaquil**.



Entre 2018 y enero de 2022, Ecuador ha importado desechos plásticos desde 42 países de tres continentes: **América, Europa y Asia**.



Los 3 principales países que exportaron residuos plásticos a Ecuador durante el periodo 2020-2021 fueron: Estados Unidos (15.395 toneladas), República Dominicana (3.280 toneladas) y México (199 toneladas).



Estados Unidos es el país que más desechos plásticos envía a Ecuador. Con un total de **27.305 toneladas** entre 2015 y septiembre del año 2020, con un promedio de 5.460 toneladas anuales.



Desde Estados Unidos llegaron a Ecuador principalmente materiales bajo la denominación de **"desechos plásticos"**. Esta clasificación **no permite establecer qué tipo de desechos ingresan al país ni su estado**. En la investigación 2021, la empresa Productos Paraíso - la mayor importadora de desechos plásticos en Ecuador - explicó que desde EEUU trae sobre todo desperdicios de tubos de riego. Los directivos entrevistados afirmaron que prácticamente el 50% de la carga importada es tierra porque son tubos que se usan en la agricultura y llegan sucios al país.

Urgencias en Ecuador

- Dispensa temporal: Flexibilización de la legislación para posibilitar el ingreso de desechos plásticos si los plásticos demuestran que no existen suficientes materias primas para cumplir con las exigencias de la ley progresiva de reducción de plásticos de un solo uso.
- TLC con China: Puerta ancha a la importación de desechos diversos, desde farmacéuticos hasta plásticos. Bajo la idea de “cooperación ambiental” el TLC incluso explicita la opción de fabricación de plásticos de un solo uso en Ecuador.
- Ingreso de Plásticos a través del IRBP (Impuesto Redimible de Botellas Plásticas). Sistema lleno de fallas y vicios, al punto de la importación de plásticos de países vecinos para “cobrar” el impuesto redimible (Informe Público pormenorizado).

Ideas para el cierre



- La principal razón para exportar e importar residuos plásticos es de orden económico y no ambiental ni de salud pública - la basura convertida en mercancía.



- Las subpartidas deben ser más específicas para lograr su monitoreo y control adecuados. Hasta el momento sus denominaciones son demasiado amplias y no permiten saber exactamente qué se está importando.



- Los esfuerzos globales deben estar orientados a la disminución en la generación de residuos. En este sentido el Tratado global de plásticos representa una gran oportunidad para avanzar.



- Mayor circulación de plásticos abre las puertas a nuevas propuestas de incineración o falsas soluciones.



- Los tratados de libre comercio vulneran a nuestro países en lugar de constituir una oportunidad.



“El colonialismo de los residuos, predominantemente plásticos, debe entenderse como otra etapa del ciclo de vida-muerte del plástico: no termina en su eliminación o tratamiento final, sino que continúa a través del colonialismo, como una espiral de veneno.”

Colectivo Malditos Plásticos, México

**Falsas soluciones:
Como agravar la crisis
de los residuos
vendiendo humo**



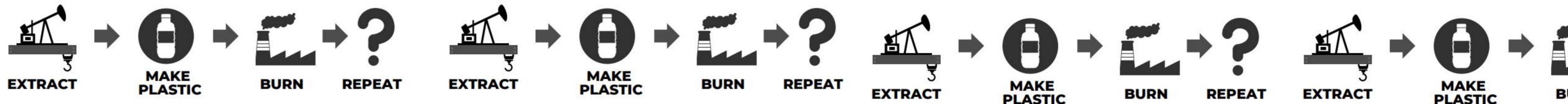
Falsas soluciones

Llamamos falsas soluciones a cualquier iniciativa, proyecto o propuesta que afirme avanzar en la protección del planeta y sus habitantes, con fórmulas que incluyen engaños, falencias técnicas, supuesta innovación tecnológica.

En su discurso, dice enfrentar el cambio climático, pero continúa y consolida el sistema de sobreconsumo, el consumo de combustibles fósiles, la depredación natural y la concentración de la riqueza.

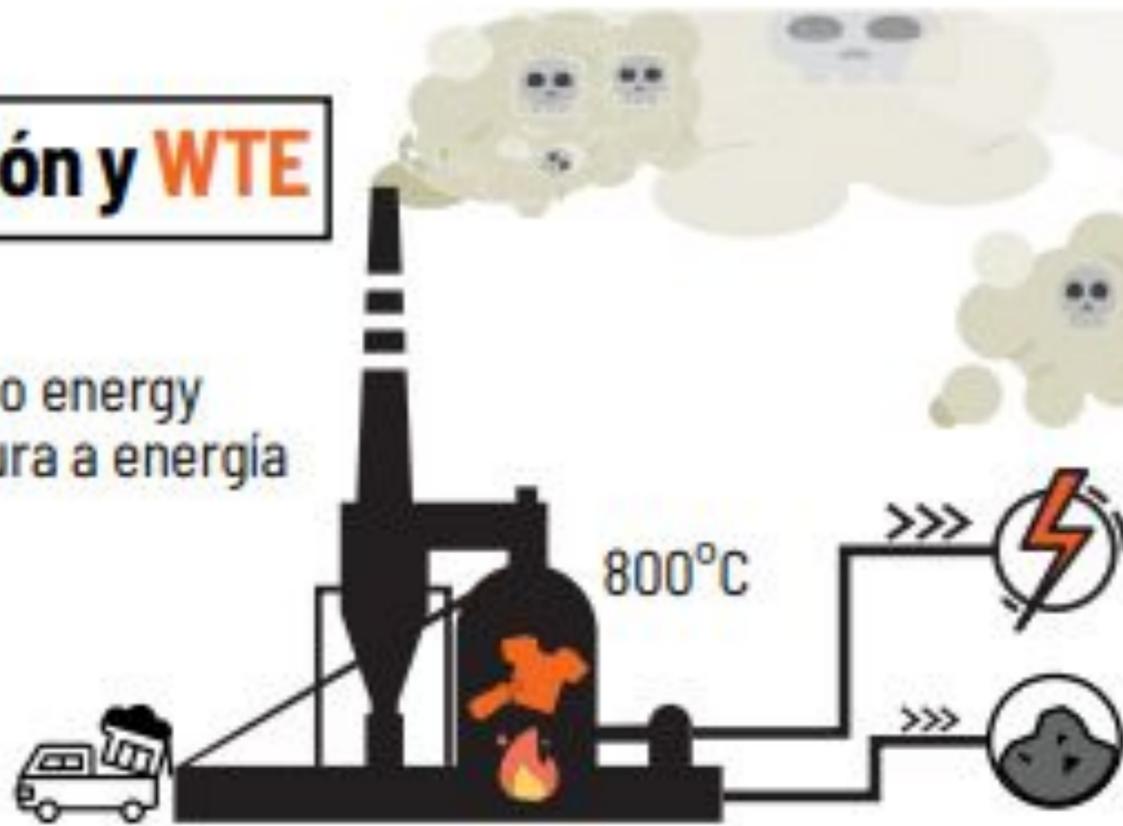
Se caracterizan por la falta de participación y democracia en su instalación, carencia de transparencia en su administración.

El mayor riesgo es que son inútiles, generan mayor daño al planeta, demoran la adopción de medidas efectivas y urgentes e invisibilizan los verdaderos esfuerzos de los pueblos para superar las múltiples crisis que les han provocado.



Incineración y WTE

WTE = waste to energy
= de basura a energía



Las emisiones a la atmósfera contienen sustancias tóxicas como **dioxinas, furanos y metales pesados** que permanecen en el ambiente por cientos de años y se bioacumulan en el cuerpo de los seres vivos

La electricidad generada con sistemas **WTE** es la **más cara y contaminante** entre todas las tecnologías de generación de energía.

Produce **cenizas** extremadamente tóxicas que deben ser dispuestas en rellenos sanitarios de seguridad





Falsas Soluciones

quemada de residuos en hornos de cemento

Se generan emisiones, gases tóxicos y metales pesados.



Se queman llantas y residuos plásticos de bajo valor junto a carbón y otros combustibles.



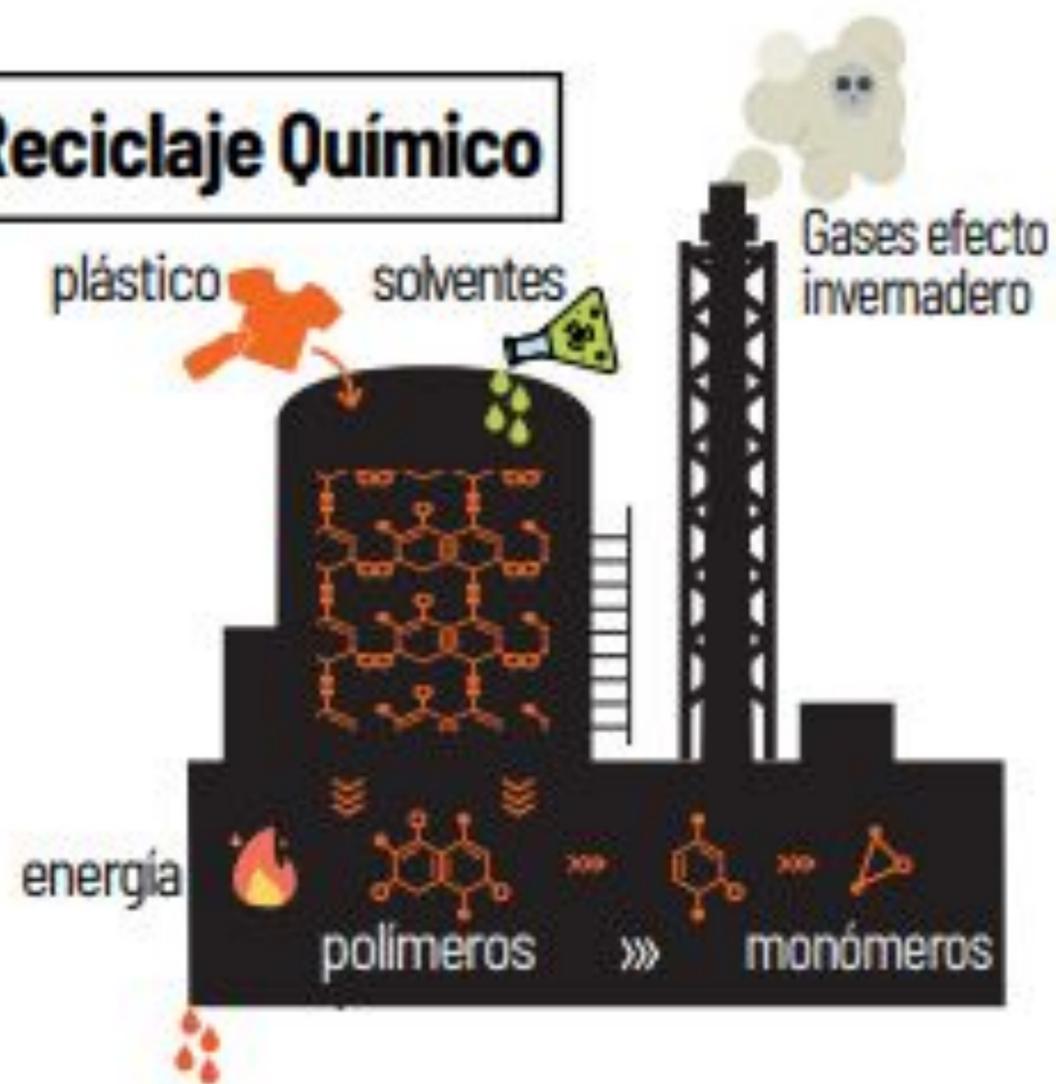
Ilustración de un horno rotatorio de cemento.



La industria del cemento es de los principales emisores de GEI a nivel mundial, responsable del 8% del dióxido de carbono del mundo.



Reciclaje Químico



El reciclaje químico es un proceso que disuelve el plástico en **monómeros** usando altas cantidades de energía y generando más contaminación



El producto obtenido queda altamente contaminado con sustancias tóxicas incluyendo **dioxinas** (cancerígenas)

Los altos niveles de contaminación del producto, hacen difícil volver a fabricar plástico con él, por lo que se usa como combustible (**se quema**) en lugares donde no se regulan las emisiones al aire, como en alta mar.

Neutralidad plástica o **cero neto**



Estrategia comercial de las **grandes industrias**



Dicen que producen plástico usando energía limpia



Afirman que el plástico como combustible reducirá el uso de combustibles fósiles y las emisiones



Pagan a industrias pequeñas para que reduzcan sus emisiones y a cambio los productores de plástico pueden seguir contaminando

Incineradores en problemas

Taxonomía UE:

Una lista de finanzas sostenibles que categoriza las actividades sostenibles en la UE se incluyó en el último reporte "EU Taxonomy". INCINERACIÓN FUE EXCLUIDA POR NO CONTRIBUIR SUSTANCIALMENTE AL CC.

"EU Taxonomy" se convertirá en la base para el desarrollo de nuevos marcos normativos para el sector financiero - qué actividades, inversiones y activos pueden y no pueden considerarse de apoyo a una transición hacia una economía baja en emisiones y resiliente al clima.

- The Just Transition Fund (€40 mil millones) excluye la incineración de residuos ya que esta actividad se encuentra en la parte inferior del triángulo de la economía circular de los residuos.
- Taxonomía del clima (actividades que contribuyen de manera significativa) excluye la incineración de residuos de la lista de actividades consideradas sostenibles.
- Fondo Europeo de Desarrollo Regional y Fondo de Cohesión (€234 mil millones) excluye la inversión en la construcción de nuevas instalaciones de incineradoras.
- Hoja de ruta para el clima del Banco Europeo de Inversiones: afirma que se alineará con la Taxonomía y excluirá la incineración de residuos de las actividades subvencionables.

Incineradores en problemas

incineradores en problemas

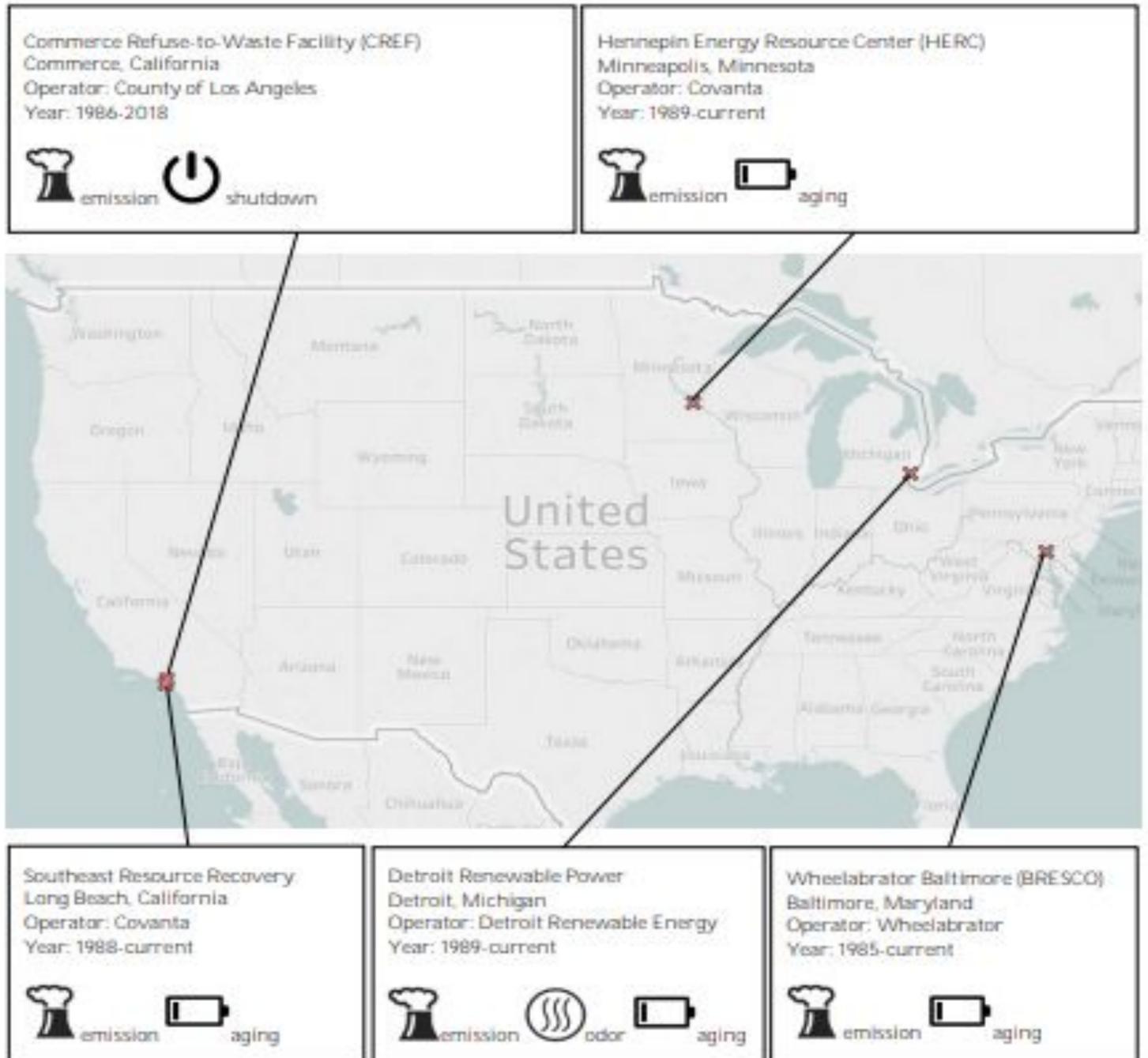
Ley en el Estado de Maine pone serias restricciones al reciclaje químico:

-cualquier proceso que convierte plástico en combustible, químicos o cualquier material que sea quemado, no es considerado reciclaje.

-prohíbe su construcción a menos que pruebe que reciclará (recuperará materiales) al menos en un 50% del total de los plásticos procesados

INCINERATORS IN TROUBLE - A SNAPSHOT

This fact sheet features five key locations where local communities have long raised their voice against waste incinerators through strong organizing. While only a fraction of the whole picture is presented here, each facility's extreme air emission records, accidents, other health- and safety- related concerns and financial issues serve as specific examples of the failure waste incinerators are facing throughout the nation.



Incineradores en problemas

Incineradores en países del Sur Global:

- Altas inversiones
- Problemas técnicos para inicio de operaciones
- Falta de capacidad para monitoreo y fiscalización
- Resistencia
- Desplazamiento de los recicladores de base

JUSTICIA SOCIAL

La paradoja de convertir basura en electricidad y perjudicar a los más pobres

Una planta de transformación de desperdicios en energía en Adís Abeba provoca protestas de los recicladores y evidencia el conflicto social derivado de la privatización de residuos sólidos urbanos



San Andrés e Islas del Rosario tienen contaminación a causa de actividades como el turismo. **FOTO:** Archivo Unimedios.

Se busca recuperar la mayor cantidad de plástico, tetrapack y latas para que sean reaprovechados.

Las amenazas y las respuestas

- Brasil y Argentina con amenazas concretas hoy.
- Tres países han creado Coaliciones anti incineración para organizar el movimiento.
 - Lanzamiento de la Coalición Quemar Basura Mata.
- El apoyo de los recicladores de base es clave en la resistencia a las falsas soluciones.
- En Ecuador: Primer país en reconocer la Naturaleza como sujeto de derechos – varios municipios están co-procesando sus residuos en hornos cementeros
- Complejo Ambiental en Quito y la incineración.



Los principios de justicia ambiental para el sector de los residuos

