

Desafíos u oportunidades con el veto de China a la importación de residuos

Máster en Comercio y Finanzas Internacionales
Universitat de Barcelona

Proyecto de tesina 2018-2019

Beatriz Perez de Moraes Sarmiento

beatrizpmsarmiento@gmail.com

Motivación

Después de haber trabajado en el sector de exportación marítima, actuando como agente de transitaria y también en la naviera, he podido comprender más el papel del comercio marítimo en las exportaciones, es decir, cuanto a todas las etapas de este proceso desde la recogida de la mercancía en fábrica hasta llegada al puerto de destino y sus impactos.

En este sector, fue posible analizar el procedimiento así como las barreras de determinados países por producto exportado o sea, cuanto a su origen, la función en la economía y también el volumen importado. Sobre todo, actuando en la ruta a “middle east” y “far east” he visto a lo largo de este año nuevas barreras en el comercio de residuos lo cual será el enfoque de este trabajo.

Ocurre que los países que pertenecen a esta ruta, hasta hoy vistos como principales destinos de envío de residuos de descarte para reciclaje, más específicamente en caso de China, están cambiando sus normativas de modo a garantizar la sostenibilidad medioambiental. Pudiendo acompañar de cerca, he notado que el volumen semanal de descartes, tanto plásticos, como papel o mismo metales que salen de España a esta ruta ha bajado a lo largo de este año pero aún se hace bastante evidente.

De acuerdo con datos del Instituto Español de Comercio Exterior – ICEX - en el año de 2016 fue exportado a China un total de 138.338,81 toneladas de desechos, desperdicios y recortes de plástico. Gran parte de la basura mundial tiene este destino, China es el principal importador mundial de muchos tipos de materiales para reciclaje y su demanda es cada vez mayor de estos productos.

La búsqueda por materia prima ocurre tanto en su mercado interno como también en el mercado internacional donde gran parte proviene de los Estados Unidos, Reino Unido y Unión Europea.

Sin embargo, este mercado está en fase de cambios de su política de residuos en que el flujo de estos productos dejará de ser en la misma proporción. Determinados aranceles para reciclaje pasaron a ser prohibidos desde el año pasado de entrada al país, lo que implica en grandes repercusiones sobre los países exportadores.

Introducción

A lo largo de muchos años, principalmente a partir de los años 1980, China fue considerada como el basurero mundial para descartes de plástico donde demasiadas toneladas de residuos tales como botellas, yogures y envases en general llegaban al país para allí ser reciclados y servir de materia prima a su industria.

Sobre esto, recientemente el gigante asiático ha tomado medidas a partir de la prohibición de importaciones de residuos sólidos en que empieza a exigir mayor nivel de pureza a las importaciones de otros países. Esto es resultado de que China se ha despertado para la actual realidad y sobre todo, está consciente de la necesidad de proteger y mejorar la defensa del medio ambiente.

Además de la óptica ambiental, la nueva política también se trata de estrategia clave para cambio de su posición cuanto a la cadena mundial de producción, es decir, China busca alcanzar un perfil de fábrica/producción con innovación y alto valor añadido.

A partir de este nuevo posicionamiento en el mercado, la temática de los residuos que llegan al país también deriva del hecho que estos llegan con bajos niveles de pureza hasta la imposición de las nuevas barreras, de esta forma se vuelven difíciles de reciclar y así, consecuentemente, el desgaste medioambiental.

La restricción en cuestión, de hecho afectará a 24 categorías de los residuos exportados al país, entre estos, son deshechos de plástico, de papel desclasificado, textil y entre otros más de clases de basura. Así, el gobierno pretende grande reducción de la cantidad, tipos y clases de residuos que entrarán.

Delante de tales medidas, ya se puede analizar repercusiones y sus impactos a la economía cuando se comparan estadísticas del mes de enero de 2018 con las del año anterior. Sobre estas, países ya están demostrando su insatisfacción, tales como Australia o mismo Estados Unidos, los cuales solicitan que China suavice estas barreras y sea más flexible.

Sin embargo, también se nota la necesidad de gestión de los residuos propios dentro del ámbito nacional, es decir, que mirando bajo otra óptica se enseña la existencia de las dificultades en los sistemas de reciclaje y gestión de estos productos.

Mientras tanto se analizan estas nuevas prácticas, que por un lado haya las nuevas restricciones de China y por otro, las cantidades de basura creciendo en los vertederos de su respectivo país, hay aquellos que buscan nuevos destinos asiáticos, tal como Malasia o Vietnam para posiblemente realizar sus descartes.

Hipótesis

La hipótesis planteada para el tema orientará a la elaboración de este proyecto, de modo a desarrollar la investigación para el reto del impase a los residuos que llegan a China. Así, esta será:

- ¿Importa que el reciclaje de los descartes occidentales dependa tanto de un solo mercado de exportación?

Objetivo General

El objetivo en esta tesina, después de haber levantado tal hipótesis, está en analizar el papel de China en la comercialización de residuos a nivel internacional así como sus nuevas políticas restrictivas y posibles alternativas frente a este impase.

Objetivos Específicos

- Describir antecedentes y trayectoria de la importación de residuos por China.
- Analizar el impacto sobre crecimiento del consumo de plásticos.
- Identificar impactos y oportunidades frente a nuevas barreras de exportación.

Metodología

En esta tesina las metodologías predominantes a su realización serán la deductiva y estadística, una vez que los datos trabajados serán redactados con base en la observación y comparación para cuestionar la hipótesis formada.

El primer capítulo tratará de realizar la comparación y relación de la globalización con la gestión de los residuos sólidos, para comprender el contexto de la comercialización de estos residuos y flujos, es decir, cuanto a los hechos y factores clave del mercado globalizado.

El segundo capítulo será realizado el abordaje cuanto a los principales flujos transfronterizos de residuos plásticos, y así se podrá ampliar el conocimiento de que mercancías en especial tienen mayor flujo de comercialización.

A lo tercero capítulo será contextualizado más al caso de China, cuanto al tipo de polímero exportado al país y a Hong Kong, comprendiendo mejor su demanda de materia prima, la necesidad de importación y su uso en el país por medio de análisis de datos estadísticos. Esta información, será recopilada de organismos tales como OMC, ICEX, FMI, OCDE y así como también se consultarán informes y publicaciones actualizados sobre el tema.

En el cuarto capítulo, la crisis actual de este comercio será detallada cuanto a producción y demanda de plásticos. Con análisis de gráficos y cuadros será más objetivo permitiendo sostener las conclusiones y la importancia de noticiar cuanto al tema.

En el quinto capítulo, serán vistas las nuevas normas impuestas y posibles alternativas de la economía internacional con estas barreras. Por medio del método deductivo se analizarán informaciones actuales que aún se están confirmando así como el impacto ambiental reproducido por tal política asiática.

En el sexto y último capítulo, visualizaremos todo el material expuesto y las circunstancias analizadas para concluir la tesina.

Índice de Contenido

Capítulo 1- Globalización y gestión de los residuos solidos

- 1.1 – Análisis del crecimiento en la producción de residuos
- 1.2 – El comercio globalizado de estos productos
- 1.3 - Factores clave del mercado
- 1.4 - Residuos plásticos, mercados, vulnerabilidad y volatilidad.

Capítulo 2 - Principales flujos transfronterizos de Residuos plásticos

- 2.1 – Principales países importadores y exportadores
- 2.2 – China y socios de importación
- 2.3 – Participación del mercado europeo y norte americano en la exportación
- 2.4 – Hong Kong como punto de entrada al mercado Chino

Capítulo 3 – Exportación de diferentes polímeros a China y Hong Kong

- 3.1 – Productos de origen inglesa
- 3.2 – Productos de origen norte americana
- 3.3 – Productos de origen europea

Capítulo 4 – La actual situación del mercado de residuos en China

- 4.1 – Producción y demanda de plásticos
- 4.2 – Importación de residuos de plástico
- 4.3 – Capacidad de reciclaje interna
- 4.4 – Problemática del nivel de pureza de los residuos

Capítulo 5 - Green Fence Operation

- 5.1 - Cumplimiento de las normas de importación de residuos
- 5.2 – Impacto de las nuevas políticas en el mercado internacional de residuos
- 5.3 – Consideraciones cuanto al medio ambiente
- 5.4 – Posibles respuestas a la Green Fence Operation

Capítulo 6 – Conclusiones

Recomendaciones

Bibliografía

Anexos

Bibliografía

Bureau of International Recycling (BIR), (2013). “Incredible” consumption outlook for recovered plastics; Visto en: <http://www.bir.org/news-press/latest-news/bir-shanghai-plastics-incredible-consumption-outlook-for-recovered-plastics/>

WRAP, (2010). China market sentiment survey; Visto en: <http://www.wrap.org.uk/content/report-china-market-sentiment-survey>

Banco de España (2018). Patrones de comercio de China y de la India; Visto en: <https://www.bde.es/f/webbde/SES/Secciones/Publicaciones/InformesBoletinesRevistas/ArticulosAnaliticos/2018/T3/Fich/beaa1803-art17.pdf>

ICEX (2018). La prohibición de importaciones de residuos sólidos a China empieza a causar efectos. Visto en: <https://www.icex.es/icex/es/navegacion-principal/todos-nuestros-servicios/informacion-de-mercados/paises/navegacion-principal/noticias/NEW2018785048.html?idPais=CN>

MRW. (2018). Resources & waste strategy 'second half of the year'. Visto en: <https://www.mrw.co.uk/latest/resources-and-waste-strategy-second-half-of-the-year/10027666.article>

Reuters. (2018). China says it won't take any more foreign garbage. Visto en: <https://www.reuters.com/article/us-china-environment/china-says-it-wont-take-any-more-foreign-garbage-idUSKBN1A31JI>

TOMRA. E-book THE NATIONAL SWORD: NO NEED FOR FEAR! Visto en: http://polle.nl/site/wp-content/uploads/2018/05/TOMRA_E-Book_National_Sword.pdf.

BBC Brasil. (2018). Por que a China quer deixar de ser a 'lixeria do mundo' e como isso afeta outros países. Visto en: <https://www.bbc.com/portuguese/internacional-42615990>

ONU. (2018). O nos divorciamos del plástico, o nos olvidamos del planeta. Visto en: <https://news.un.org/es/story/2018/06/1435111>

CEAMSE. (2017). Los residuos, una oportunidad para generar nuevos recursos. Visto en: <http://www.ceamse.gov.ar/los-residuos-una-oportunidad-para-generar-nuevos-recursos/>

ABC. (2018). China veta la «basura extranjera» para dejar de ser el vertedero del Primer Mundo. Visto en: https://www.abc.es/sociedad/abci-china-veta-basura-extranjera-para-dejar-vertedero-primer-mundo-201801102220_noticia.html

Waste 360. (2018). China's Changing Import Regulations— What Does It All Mean? Visto en: <http://www.dnr.sc.gov/up2u/pdf/ChinaImportRegulations.pdf>

Escritorio General del Consejo Estatal. (2017). Anuncio de la Junta General del Consejo Estatal de Impresión y Distribución del Plan de Implementación de la Reforma del Sistema de Gestión de Importaciones para la Prohibición de la Entrada de Residuos Extranjeros. Visto en: http://www.gov.cn/zhengce/content/2017-07/27/content_5213738.htm.

GREENPEACE. (2017). China's ban on imports of 24 types of waste is a wake up call to the world – Greenpeace. Visto en: <http://www.greenpeace.org/eastasia/press/releases/toxics/2017/Chinas-ban-on-imports-of-24-types-of-waste-is-a-wake-up-call-to-the-world---Greenpeace/>

Cronograma

		2018	2018-2019	2019										
	Actividades	Octubre Noviembre	Diciembre Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Introducción al tema	Elección del Tema													
	Definición del problema													
	Elaboración proyecto de tesis													
	Entrega proyecto de tesis													
Desarrollo de la Tesina	Corrección y asignación de tutor para el Proyecto de tesis													
	Recopilación de Datos													
	Organización de Información													
	Desarrollo Capítulo 1 y 2													
	Corrección del Tutor													
	Desarrollo Capítulo 3 y 4													
	Corrección del Tutor													
	Desarrollo Capítulo 5 y 6													
	Corrección del Tutor													
	Elaboración de conclusiones													
	Corrección del tutor													
	Impresión y Entrega de tesina													