

RECICLAJE DE VIDRIO: ¿CUAL ES LA SITUACION DE CHILE HOY?

La regulación más reciente relacionada con la recuperación de este material corresponde al decreto que estableció metas de recolección y valorización de envases y embalajes de la ley REP, donde el vidrio está incluido. Es un avance, pero también abre la puerta a desafíos. POR MACARENA PACULL M.

Una de las características principales del vidrio es que es 100% reciclable y no pierde calidad ni cantidad en el proceso. También se estima que puede tardar hasta 4 mil años en degradarse, así que aunque es un material muy frágil, también es muy resistente.

La principal regulación vigente relacionada con su reciclaje corresponde al decreto que estableció metas de recolección y valorización de envases y embalajes, que forman parte de la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP). Destacan desde el Ministerio del Medio Ambiente. En ese producto prioritario se incluye al vidrio como subproducto, y se establece una meta de valorización que va creciendo gradualmente y que en un plazo de 12 años llegaría hasta el 65% de los envases hechos de vidrio.

Para su correcto funcionamiento, desde el ministerio sostiene que "es importante señalar que los sistemas de gestión, y también los municipios, tienen un rol que jugar en cuanto a informar a la ciudadanía sobre cómo reciclar los envases y embalajes, incluidos los elaborados de vidrio".

Paula Soler, jefa de marketing de Cristalerías de Chile -empresa relacionada a Diario Financiero-, indica que más de 500 millones de envases son desechados en vertederos año tras año. Al reciclarlos, estos recipientes "vuelven a ser envases", dice, destacando que

ese es el gran valor del vidrio: "Al reciclarse, su impacto en la contaminación es bajísimo dada la circularidad de la materialidad". En ese sentido, destaca lo planteado en la Estrategia de Sostenibilidad de la compañía a 2030 respecto de lograr que sus envases contengan un 50% de vidrio reciclado: "Nuestro desafío está en potenciar el consumo, de vidrio, pero también su reciclaje".

Según el fundador de Kytlos y líder del desafío Chile Sin Basura 2040, Sebastián Herceg, actualmente la capacidad que tiene Chile de valorizar este material es cercana al 60%, pero solo se recicla el 30%, así que la oportunidad es grande y queda mucho por hacer. "Este material hoy se genera en grandes volúmenes a lo largo de todo el país, siendo su gran talón de Aquiles su logística y acopio", indica, aunque destaca lo que hacen algunos proyectos que buscan alargar su vida útil, como como GreenGlass, Keep It Glass o Mawka, los cuales hoy "están innovando en su reutilización".

Un camino desafiante

El ejecutivo de Kytlos añade que con la llegada de la ley REP se está instalando nueva infraestructura para su acopio y para robustecer la infraestructura que ya existe, con el fin de aumentar la recuperación del vidrio. Pero aquí también hay un gran desafío, dice, y es lograr una mayor participación de la industria del reciclaje y actores de logística



Actualmente, la capacidad que el país tiene de valorizar el vidrio es cercana al 60%, pero solo se recicla el 30%, señala el fundador de Kytlos, Sebastián Herceg.

que permitan administrar su trazabilidad para su correcta valorización. Además, observa la necesidad de aumentar la participación ciudadana y su rol dentro de la cadena de recuperación de este material.

El procesamiento de los vidrios laminados también es parte de los desafíos, dice Herceg, pues advierte que la ley REP no los considera, y aunque su volumen es menor al de las botellas, según sus estimaciones, son reciclables y pasan a ser "miles de toneladas que se van mayoritariamente a vertederos, rellenos sanitarios o escombreras".

Para avanzar hacia una gestión más efectiva y sostenible, se debe considerar la normativa sanitaria actual en la que los materiales reciclables se acoplan de la misma manera

que en el marco normativo de la basura, añade. Es por esto por lo que "su acopio y logística puede demorar años en poder ser tramitada para su operación", destaca Herceg.

Dado el marco normativo de la ley REP Herceg dice que "es posible ver que la rigidez del sistema está perjudicando un mercado que ya tenía cierto funcionamiento, y por ende, está volviendo ineficiente lo que ya era eficiente en algunos casos".

Por último, sostiene que al igual que los otros materiales reciclables, es necesario avanzar en campañas de educación y participación ciudadana permanentes "que permitan aumentar los volúmenes de recuperación, evitando así que los materiales reciclables terminen en la basura y favoreciendo que los sistemas de reciclaje implementados por ciudad funcionen de mejor forma".