

Reciclaje en Chile

Señor Director:

En los últimos años, el reciclaje se ha transformado en un tema cada vez más presente en Chile. La crisis climática, el aumento de residuos y las nuevas regulaciones ambientales han impulsado cambios importantes, pero aún persisten múltiples desafíos.

De acuerdo con cifras del Ministerio del Medio Ambiente, nuestro país genera cerca de 9 millones de toneladas de residuos domiciliarios al año, y menos del 10% logra reciclarse o valorizarse, una cifra baja en comparación con países de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), donde el promedio supera el 30%.

Por suerte el escenario está cambiando, cada vez más hogares separan residuos y muchas municipalidades han incorporado puntos limpios o sistemas de reciclaje domiciliario. La ciudadanía ha comenzado a entender que reciclar no es solo “botar separado”, sino participar activamente en una gran cadena.

En este contexto, la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP) ha marcado un cambio. Esta normativa establece que las empresas que ponen productos en el mercado deben hacerse responsables de la reco-

lección y valorización de los residuos que generan al terminar su vida útil.

El reciclaje no termina cuando una persona deja materiales en un punto limpio, es solo el inicio. Después de la recolección, los residuos pasan por varias etapas: transporte, clasificación, separación y procesamiento. Posteriormente, son enviados a empresas recicladoras que los transforman en nuevas materias primas.

En Chile ya existen empresas dedicadas al reciclaje y valorización de materiales, así como industrias que los incorporan en sus procesos productivos. Además, se ha fortalecido el trabajo de recicladores de base, quienes cumplen un rol clave en la recuperación de residuos y hoy son reconocidos por la Ley REP.

*PhD Susana Mayer/ Directora
Ingeniería Civil Industrial UDLA/
Sede Viña del Mar
Integrante del Observatorio
INSOS-UDLA*

El desafío empieza antes del reciclaje

Señor Director:

El reciclaje es sumamente necesario frente a la generación de residuos y el impacto ambiental actual. Sin embargo, resulta insuficiente si no