

# DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE



EDICIONES.ESPECIALES@MERCURIO.CL SANTIAGO DE CHILE, MARTES 5 DE JUNIO DE 2012

RECYCLA CHILE:

## LANZA SU FUNDACIÓN RECYCLAPOLIS

Recientemente, este emprendimiento social lanzó su Fundación Recyclapolis. Y como parte de sus actividades firmó acuerdos para abrir dos puntos limpios y plantas de reciclaje comunales, uno en Calama y otro en Zapallar.

Durante los últimos años se ha producido un notorio incremento de la producción de residuos sólidos domiciliarios (RSD) y también de residuos eléctricos y electrónicos. Esto, unido a la dificultad que tienen las personas para deshacerse de estos residuos, ha hecho necesaria la búsqueda de nuevos sistemas de tratamientos basados en la separación en origen y el reciclaje o la reutilización de los residuos.

Esta problemática la viven la mayoría de los municipios a lo largo del país, los que están llamados a evitar el vertido incontrolado en lugares no indicados debido a los problemas medioambientales que esto conlleva.

Atenta es esta situación, Recycla Chile ha creado su fundación Recyclapolis, tomando la palabra griega polis (ciudad) y pensando en ciudades que reciclan y puedan ser sustentables en el futuro. Esta fundación tiene por objetivo crear conciencia ambiental entre los chilenos, promoviendo la educación en esta área y abriendo puntos limpios en todo el país.

Como parte de sus actividades, recientemente se firmaron los acuerdos para abrir dos centros educativos de reciclaje comunal, uno en Calama y otro en Zapallar.

En estas ciudades se construirá un punto limpio, orientado a recibir residuos sólidos domiciliarios y una planta de reciclaje, la que estará destinada a la recepción, almacenaje, selección y valoración de residuos urbanos de origen doméstico, industriales, metales ferrosos y no ferrosos.

Fernando Nilo, fundador de Recycla Chile y presidente de Fundación Recyclapolis, explica que la elección de estas comunas se tomó estratégicamente considerando que son zonas donde hay una total carencia de servicios de reciclaje. Calama, por ejemplo, —cuenta— surge gracias a un programa de RSE de Enaex, que otorgó en comodato gratuito el terreno industrial de una hectárea para materializar esta iniciativa. Recycla, además, invitará a las empresas de la zona a sumarse a la iniciativa a fin de limpiar y descontaminar esta ciudad minera.

El gerente general de Enaex, Juan Andrés Errázuriz, señala que el cuidado del medio ambiente es uno de los pilares estratégicos del Grupo SK, al que pertenece la compañía, y que esta alianza con Recycla va en esa dirección,



Nicolás Eyzaguirre, abogado pro bono de Recycla, de estudio Claro y Cía; Consuelo Rengifo, jefa de Proyectos Puntos Limpios Recycla; Fernando Nilo, fundador de Recycla y presidente Fundación Recyclapolis, y Juan Andrés Errázuriz, gerente general de Enaex.

### MATERIALES A TRABAJAR EN PLANTAS

#### RSD – DOMICILIARIOS:

1. Plásticos.
2. Papeles y cartones.
3. Vidrios.
4. Metales ferrosos.
5. Metales no Ferrosos.
6. Residuos electrónicos y electrónicos.

#### RSI – INDUSTRIAL

1. Metales ferrosos.
2. Metales no Ferrosos.
3. Residuos electrónicos y electrónicos.



Nicolás Cox, alcalde de Zapallar.

“Esta alianza con la Fundación Recyclapolis nos permitirá implementar el desarrollo sustentable en nuestras comunidades, siendo los primeros en la Quinta Región en la materia”.



En Recycla esperan que estos centros educativos de reciclaje comunal estén presentes en todo Chile.

“aportado una solución real a la comuna de Calama en la descontaminación”.

La Municipalidad de Zapallar también se ha sumado al desarrollo sustentable de sus comunidades de Cachagua, Catapilco y Laguna, incorporando el reciclaje en su hábitat.

Fernando Nilo asegura que la apertura de los centros traerá grandes beneficios a Calama y Zapallar. Desde el punto de vista ambiental, destaca que se solucionará el problema de la basura tecnológica e industrial y de RSD. Y si hay que hablar de factores económicos y sociales, los centros ayudarán a mantener una actividad social y ambiental sustentable en el tiempo, y a generar entre 10 y 50 puestos de trabajo para personas vulnerables y excluidas.

“El sector privado también

podrá beneficiarse con la apertura de estos centros”, señala Nilo. Esto, principalmente, porque disminuirán los costos de almacenamiento de materiales en desuso y/o residuos; se facilitará la disposición final de residuos mediante el servicio de reciclaje; se podrá disponer de certificados e informes sobre el material reciclado y del impacto en el medio ambiente, y se aportará positivamente al valor de marca de las empresas que hagan uso del servicio.

El trabajo de la Fundación Recyclapolis continuará. Fernando Nilo explica que se está trabajando con tres municipalidades y empresas en una alianza público-privada para replicar esta solución. La meta es, en un plazo de tres a cinco años, brindar la solución a largo de todo el país.



XXXX XX XXXXXX XXX XX XXXXXX X XX XXXXXXXXXXXXX.

XXXXX XXXXXXXX.

XXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXX X

XXXXXXXXXXXXX

XXXX XX XX XXXXXX XX XX XX

XXXXXXXX XX XX XX XXXXXX XX XX

XX XXXXXX XX XX XX XXXX.

Actualmente en Chile, el total de residuos domésticos recolectados es de aproximadamente 6,5 millones de toneladas por año. Sólo en Santiago se producen 2,8 millones de toneladas, cifra que crece al 3% anual, lo que significará que para el año 2015 estaremos sobre tres millones de toneladas de basura. Del total de basura en la capital se recicla sólo el 14,4%, y en regiones este porcentaje baja a alrededor de 10%.

“En Chile y Latinoamérica, en general, el reciclaje aún es una actividad muy poco desarrollada y los sistemas convencionales distan bastante de ser una solución efectiva para el creciente problema del manejo de residuos domésticos, cuyo impacto social y ambiental es negativo tanto en lo que compete a la disposición como en la extracción de nuevas materias primas”, sostiene Gonzalo Muñoz, gerente general de TriCiclos, empresa que posee puntos limpios de reciclaje modulares.

Problema país  
Al respecto, destaca que uno de los grandes problemas que tenemos en Chile es nuestra geografía, y el que si bien los residuos se distribuyen por todo el país, la gran mayoría de las plantas recicladoras se

encuentran en la zona central. No obstante, cree que a nivel nacional en el último tiempo se ha visto un avance importante en temas de reciclaje y sustentabilidad.

“Por un lado, la ciudadanía está tomando conciencia respecto a la necesidad e importancia de reciclar, lo cual ha llevado a que poco a poco vayan apareciendo nuevas alternativas en el sistema de manejo de residuos. Por otro lado, las empresas son cada vez más conscientes de su responsabilidad, rol y oportunidad. Y, por último, a nivel legislativo el proyecto de ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP) resulta clave, ya que alinea los objetivos ambientales con los procesos productivos y potencia los sistemas de reciclaje”.

A su juicio, esta ley -que se ajusta con las de otros países y que ayuda a que Chile cumpla con las exigencias de la OCDE- favorece el que las empresas fabricantes se hagan cargo del impacto ambiental de los residuos que generan una vez terminada la vida útil del producto. “Eso no sólo favorece el reciclaje, sino que impulsa la lógica del ecodiseño, de modo que las empresas debieran tender a disminuir tanto los

XXXX X XXXXXXX

Elortio odit venim dunt dolortisl irit nulputat. Duisis dolorperilis adigna facipsu msandio nsequam ad magnim zzriurer sed magnibh eliquis aci blaor sequat nos delit ipit am ilit wis num ating exerustin voluptat amet nis acinim iliisci tin hendiam coreet dunt vent alissequat vullum iure mincilit lor sequismod dolorer ationse nisismodit velessectet am, volum verilismodit nibh estin utpate veliquis eummy niseliquis eummy nis non ut eugue mincipis euisl inisi.

INNOVADORA INICIATIVA:

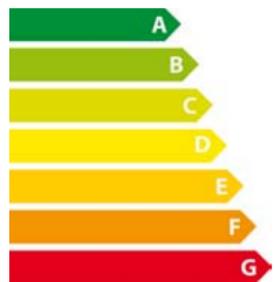
## SE CALIFICARÁ LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE VIVIENDAS

Elegir una casa o departamento más eficiente en materia energética, les permite a las familias ahorrar y tener una mejor calidad de vida.

Quienes están buscando un lugar para vivir también podrán evaluar antes de tomar la decisión qué tan eficiente es una vivienda en términos energéticos. Esto gracias a un sistema de calificación energética de casas y departamentos que está poniendo en marcha el Ministerio de Vivienda y Urbanismo (Minvu).

Hace un mes, se publicaron en el Diario Oficial las resoluciones para el llamado de proyectos y de evaluadores energéticos.

La idea es que personal capacitado pueda evaluar la vivienda en cuanto a su diseño



Las casas con calificación A son las más eficientes. Las G, por el contrario, son las menos eficientes.

arquitectónico (demanda de energía) y también de acuerdo

a los equipos utilizados para calefacción, iluminación y agua caliente sanitaria (consumo de energía). Mientras mejor calificación obtenga la vivienda en consumo energético, mayor será el ahorro en energía.

Luego de la evaluación, las viviendas obtendrán una etiqueta que identificará su nivel de eficiencia con distintos colores y letras que van desde la A a la G, siendo esta última la menos eficiente.

Ya existen viviendas calificadas como experiencia piloto, y las primeras calificaciones producto del llamado en curso se espera estén para julio de este año.

**MÁS INFORMACIÓN:** Para tener más detalles sobre el llamado de proyectos, ingresar al sitio web del Ministerio de Vivienda y Urbanismo ([www.minvu.cl](http://www.minvu.cl)).