

Experiencias de Valorización (reciclaje y recuperación) de RAEE; estándares de gestión y desafíos futuros



Daniel Saldías Meza
Gerente Comercial Midas

Experiencia América Latina

- Países Visitados : Argentina Perú Colombia Brasil Ecuador Venezuela Chile .
- Legislación
- Incentivos Gubernamentales
- Empresas Reciclaje
- Responsabilidad Empresas
- Responsabilidad Gubernamental
- Situación Actual - Midas

Legislación

- La legislación en la región es poco clara respecto a la correcta clasificación de los distintos desechos electrónicos. En la mayoría de los casos se consideran como peligrosos la totalidad de los mismos por desconocimiento de la composición. Esto hace que las regulaciones para quienes reciclan estos residuos deban cumplir altos estándares que no son obligatorios a todos.

Incentivos Gubernamentales

- Si bien existen programas aislados, el apoyo a empresas de reciclajes es tendiente a \$0.
- No existes prestamos a tasas preferenciales y el crecimiento de la empresa estará dado por su propia gestión.
- No existe garantía para la protección de invención de nuevos procesos de reciclaje.

Empresas de Reciclaje

- Pocas empresas formales dedicadas al reciclaje, muchas de ellas con procesos rudimentarios
- Falta o nula fiscalización de las autoridades a empresas que rematan sus excedentes que genera un mercado informal donde el valor de venta del residuo tiene mayor preponderancia que la importancia de reciclar el mismo.

Responsabilidad Empresa

- Sólo aquellos países con un nivel de desarrollo económico mayor (Brasil – Chile) que cuentan con tratados internacionales de libre comercio tienen una mayor preocupación. Esto se debe a la presión que existe por parte de la casa matriz de los conglomerados multinacionales y en algunos casos miedo a juicios transnacionales en materia medioambiental.

Responsabilidad Gubernamental

- Falta de Incentivos a Empresas recicladoras
- Falta de fiscalización a empresas generadoras
- Falta de campañas de educación a la comunidad
- Cobro de impuestos a la comercialización de materias primas recicladas a pesar de que ya pagó impuesto en su origen.

Situación Actual - Midas Chile

- Midas, empresa multinacional con Casa Matriz en Santiago, sucursal en Perú y Colombia. Posee contrato de manejo de residuos con casi la totalidad de las empresas de telecomunicaciones en Chile; Al ver la necesidad creciente de reciclaje de **RAEE** ha decidido lo siguiente:

Situación Actual - Midas Chile

- En Marzo del 2010 Midas Chile compró un terreno de 8000 metros cuadrados, en la comuna de Lampa, que estará destinado a la construcción de una planta de refinería de placas electrónicas y circuitos impresos con una inversión estimada de US\$4 millones de dólares
- Desde Mayo del 2010 a la fecha Midas se encuentra desarrollando en laboratorio pruebas para la recuperación de metales de las distintas placas electrónicas.

Situación Actual - Midas Chile

- A principios del 2012 Midas ingresará este proyecto vía SEIA (sistema de evaluación de impacto ambiental) una vez aprobado se iniciará la construcción de una planta de aproximadamente 4000 mts cuadrados, siendo la única refinería para América Latina de RAEE.

Daniel Saldías M
Gerente Comercial Midas



MIDAS

