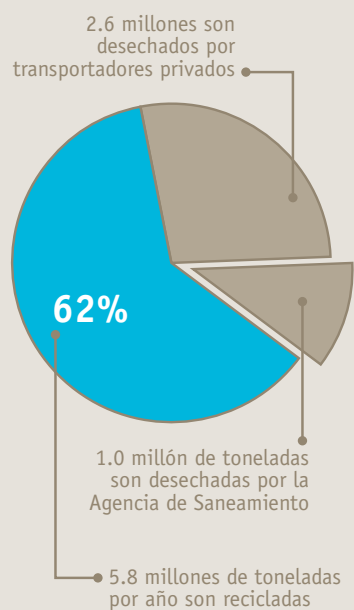


detalles del programa

Cantidad de desechos sólidos generados en la Ciudad es de 9.4 millones de toneladas por año.



Cada año, la Agencia de Saneamiento recoge 240,000 toneladas de reciclables y 480,000 toneladas de residuos de jardín.

¿Cuál es el problema?

Hay demasiada basura. En el sur de California, el rápido crecimiento de la población ha afectado desde los servicios de transporte hasta la calidad del aire y el sistema de eliminación de desechos. Para el 2030 la población de la Ciudad de Los Angeles aumentará en unos 360,000 habitantes, y una de las cuestiones de mayor importancia es, ¿qué hacer con los desechos generados por este crecimiento? Hoy en día, nuestra basura es enterrada en los vertederos de basura, lo cual tiene sus limitaciones puesto que se están llenando rápidamente y por lo pronto, no hay planes para nuevos vertederos. Necesitamos métodos y herramientas nuevas para manejar este creciente tsunami de desechos sólidos.

¿Quién es responsable?

La Agencia de Saneamiento de la Ciudad de Los Angeles es la organización principal responsable del manejo de la basura en toda la Ciudad. Sin embargo, todos contribuimos con la cantidad de basura que generamos y, al mismo tiempo, compartimos la responsabilidad de encontrar soluciones nuevas. La Agencia de Saneamiento trabaja todos los días para reducir la cantidad de basura que va a parar a nuestros vertederos. Ahora es cuando debemos trabajar junto con la comunidad para implementar nuevas soluciones a nivel local.

¿Existe un plan para manejar nuestro problema de basura?

En los últimos años, algunas campañas de reciclaje han logrado desviar basura de los vertederos hacia instalaciones que aceptan materiales reciclables como plástico, papel, metales y recortes de jardín. Actualmente, la Ciudad desvía el 62 por ciento de sus desechos sólidos hacia el proceso de reciclaje. Sin embargo, no todos estos desechos pueden ser reciclados. Todavía generamos suficientes desechos sólidos como para llenar ocho veces el Rose Bowl anualmente.

Por esta razón, la Agencia de Saneamiento está trabajando activamente para implementar Tecnologías Alternativas para el tratamiento de los desechos municipales. El esfuerzo de convertir desechos no reciclables en una fuente de energía renovable, forma parte del Plan de Integración de Desechos Sólidos (Solid Waste Integrated Resource Plan-SWIRP) implementado

por la Agencia de Saneamiento. Este plan sería el marco dentro del cual se manejarían los desechos sólidos de la ciudad durante los próximos 20 años. Este esfuerzo cuenta con el apoyo de Antonio R. Villaraigosa, Alcalde de la Ciudad de Los Angeles, y es consistente con el plan recientemente adoptado por el Consejo Municipal, RENEW L.A.

¿Qué se ha hecho hasta ahora?

En el 2004, la Agencia de Saneamiento inició un estudio para considerar las tecnologías alternativas como una opción para procesar los desechos sólidos y reducir nuestra dependencia de los vertederos. El objetivo de este estudio era identificar métodos innovadores de mínimo impacto ambiental, que ahorraran energía, dinero, y que fueran fácilmente aceptados por la comunidad. El estudio determinó que no sólo es posible procesar los desechos sólidos y no situarlos en los vertederos, sino también convertirlos en una fuente de energía, lo cual ayuda a reducir nuestra dependencia de las fuentes de energía y combustible existentes.

¿Qué sigue?

Siguiendo con la fase 1 del estudio de tecnología alternativa de 2004/2005, la Agencia de Saneamiento continúa evaluando el potencial de las Tecnologías Alternativas y cómo podrían ser utilizadas en la Ciudad de Los Angeles. Actualmente, se encuentra en curso la fase 2 del estudio. Durante esta fase, la Agencia de Saneamiento trabajará con grupos interesados, comunidades, empresas y funcionarios del gobierno para educarlos sobre el potencial de desviar la basura sólida de los vertederos y convertirla en una fuente de energía que beneficiaría a los habitantes y comerciantes de la Ciudad de Los Angeles.

¿Cómo puedo participar?

Cualquier persona interesada en el estudio de Tecnología Alternativa puede suscribirse y será parte de la base de datos del proyecto. Usted será notificado de las reuniones públicas y de información sobre el proyecto. Por favor, comuníquese con Miguel A. Zermeno, gerente de proyectos al 213-485-3611. También puede recurrir a la página Web de la Agencia de Saneamiento donde podrá leer todos los documentos públicos relacionados y enterarse de futuras reuniones.