



E ENTREVISTA. ALEJANDRO VILLA, DIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE MUNICIPIO DE VALPARAÍSO

“Eficiencia operacional es clave para minimizar impacto ambiental”

El profesional destacó cómo la educación ciudadana y la responsabilidad mejoran la gestión de residuos y fomentan la sostenibilidad.

La sostenibilidad y la gestión eficiente de los residuos son fundamentales para construir ciudades más limpias y responsables. Para generar un impacto positivo y duradero en la ciudadanía, es clave combinar educación, campañas de concienciación y regulaciones efectivas. En un nuevo capítulo de Valparaíso Región Sostenible, Alejandro Villa, director de Medio Ambiente de la Municipalidad de Valparaíso, compartió las acciones y estrategias que está implementando el municipio en esta materia.

-¿Qué métricas clave se utilizan para medir la eficiencia operacional en un programa de sostenibilidad?

-En nuestro caso, la eficiencia operacional es clave para reducir el impacto ambiental y optimizar recursos. Movemos alrededor de 70.000 toneladas mensuales a nivel nacional, por lo que minimizar el consumo de combustible es fundamental. Para lograrlo, optimizamos rutas, mejoramos el mantenimiento del equipamiento y promovemos el uso eficiente de los camiones. Estas medidas no solo generan ahorros económicos, sino que también contribuyen a la reducción de la huella de carbono, alineando nuestra operación con un enfoque más sostenible.

-¿Cómo se puede fomentar la educación y conciencia ciudadana para lograr una gestión de residuos más eficiente?

-La gestión eficiente de residuos requiere la colaboración de todos. Reducir la producción de desechos en los hogares disminuye la cantidad de material a transportar y el consumo de combustible. Nuestra empresa promueve el buen manejo de residuos, optimizando rutas y operando rellenos sanitarios de manera eficiente. La correcta compactación y tratamiento de los desechos prolonga la vida útil de los rellenos, contribuyendo a una gestión más

sostenible.

-¿Cuáles son los principales desafíos de implementar la sostenibilidad a gran escala?

-La sostenibilidad requiere un equilibrio entre lo ambiental, social y económico para garantizar la continuidad del negocio. La empresa apuesta por el reciclaje y la reutilización, incluyendo el aprovechamiento energético en rellenos sanitarios. Sin embargo, el manejo de residuos ha empeorado en muchas comunas, con un aumento de desechos fuera de los contenedores y una gestión inadecuada de residuos comerciales. La Ley de Rentas 2 exige que los grandes generadores se hagan cargo de sus desechos, pero aún se depositan en espacios públicos, saturando el sistema. Es clave que la ciudadanía y las empresas asuman su responsabilidad en la correcta disposición de residuos.

CONCIENCIA CÍVICA

-¿Cómo se garantiza la transparencia y el seguimiento de resultados en un programa de sostenibilidad?

-Llevamos un seguimiento detallado de nuestros consumos de combustible, rutas, tiempos de trabajo y las toneladas transportadas por cada equipo. En el transporte, la eficiencia es clave, por lo que monitoreamos constantemente el rendimiento de los camiones para optimizar su uso. Además, contamos con diversas métricas que nos permiten mejorar la operación y asegurar un control riguroso en cada etapa del proceso.

-¿Cómo influye la eficiencia operacional en los costos a largo plazo de un programa de sostenibilidad?

-No es un impacto menor, ya que influye directamente en la sos-



tenibilidad a largo plazo. Mantener la eficiencia operacional no solo reduce costos, sino que también permite proyectarse hacia el futuro, mantenerse competitivo en el mercado y seguir implementando buenas prácticas. Esto, a su vez, abre nuevas oportunidades de negocio y garantiza la continuidad de la actividad.

-¿Cómo fomentar mayor conciencia y responsabilidad en la gestión de residuos a futuro?

-Confío mucho en las nuevas generaciones, ya que tienen mayor conciencia cívica y un sentido más arraigado del manejo responsable de residuos. Un niño hoy en día ve una llave abierta y de inmediato señala que el agua es de todos, lo que demuestra un cambio positivo.

Sin embargo, también es fundamental generar un llamado de atención a los adultos que aún no cumplen con estas prácticas. Es necesario reforzar campañas de concienciación y, cuando corresponda, aplicar medidas más estrictas. Al final, todos nos vemos afectados por calles sucias y la proliferación de vectores que generan problemas adicionales. ●