



Mitigación de emisiones de metano a cargo de recicladores de base: el caso de Valparaíso

Octubre, 2026



Índice

- 3 Resumen Ejecutivo**
- 4 Introducción**
- 5 Proyecto de compostaje a cargo de
recicladores de base en Valparaíso**
- 8 Contexto local y nacional**
- 9 Análisis de emisiones de gases de efecto
invernadero**
- 11 Desafíos y recomendaciones**
- 13 Agradecimientos**

Resumen Ejecutivo

El sector de los residuos representa la tercera fuente de emisiones antropogénicas de metano a nivel mundial. Estas emisiones se producen principalmente por la descomposición de residuos alimentarios y otros materiales biodegradables en rellenos sanitarios. Las condiciones anaeróbicas en estos sitios favorecen la producción y liberación de metano, un gas de efecto invernadero con un potencial de calentamiento global a corto plazo significativamente mayor que el del dióxido de carbono. Por lo tanto, reducir la cantidad de residuos orgánicos que se envían a los rellenos sanitarios es una de las estrategias más eficaces para mitigar las emisiones de metano, al tiempo que prolonga la vida útil de los rellenos y sienta las bases para un manejo sostenible de los residuos. Numerosos compromisos y políticas nacionales e internacionales han marcado como prioridad la reducción de las emisiones de metano del sector de los residuos. En Chile, la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos (ENRO) ha sido un punto de partida en este sentido.

La Asociación Movimiento Nacional de Recicladores de Chile (ANARCH) articula a más de 50 cooperativas de recicladores de base en 14 regiones y ha impulsado su organización, formalización y acceso a servicios de reciclaje. Sobre esa trayectoria, desarrolla en Valparaíso, junto con la Cooperativa de Trabajadores El Molle, una propuesta piloto de gestión de residuos orgánicos liderada por recicladores de base. El proyecto tiene como objetivo mitigar las emisiones de metano del sector residuos a través de la recolección diferenciada y compostaje de residuos orgánicos del mercado de abasto El Cardonal, la consecuente disminución de la cantidad de residuos que se envían a disposición final, y la creación de nuevas oportunidades económicas para los recicladores de base. Cardonal es un mercado de abasto de frutas, verduras y otros alimentos que además cuenta con restaurantes, por lo que genera grandes cantidades de residuos orgánicos. Tras su separación en origen y recolección diferenciada, los residuos orgánicos se procesarán mediante compostaje, con el objetivo de transformarlos en compost para uso en espacios verdes, agricultura y otras aplicaciones. La recolección y el procesamiento se prevén a cargo de la Cooperativa de Trabajadores El Molle. Hasta ahora se han realizado gestiones territoriales y formación técnica para cinco recicladores; el inicio del tratamiento depende de autorizaciones y condiciones operativas del sitio. Al mismo tiempo, desarrollará un modelo de negocio para evaluar la sostenibilidad financiera de este tipo de iniciativas y generar evidencia para su futura replicación en otras ciudades del país. El proyecto cuenta con el apoyo de la Municipalidad de Valparaíso y se inscribe en una transición justa para quienes trabajan en torno al relleno sanitario El Molle, cuya vida útil es limitada. ANARCH ha articulado a estos recicladores y ha contribuido, mediante su incidencia territorial, a que el municipio suscriba un convenio con un sistema de gestión de la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor. También impulsa una planta de pretratamiento y gestión de residuos operada por recicladores de base dentro del predio de El Molle; su instalación sigue sujeta a factibilidad, autorizaciones, acuerdos operativos y financiamiento. La modelación del escenario intermedio estima un potencial de reducción de 211 toneladas de metano al año; a escala completa, estima 4.679 toneladas anuales hacia 2030. Estas cifras dependen de la puesta en marcha y la escala efectiva de tratamiento. Esto equivale a la emisión que generan 30.559 vehículos a gasolina por año¹ y representa una reducción del 8,4% en las emisiones de metano del sector residuos de Valparaíso.

¹ Cálculos elaborados en base a <https://www.epa.gov/energy/greenhouse-gas-equivalencies-calculator>

Introducción

El sector de los residuos representa la tercera fuente de emisiones antropogénicas de metano a nivel mundial. Estas emisiones se producen principalmente por la descomposición de residuos alimentarios y otros materiales biodegradables en rellenos sanitarios. Las condiciones anaeróbicas en estos sitios favorecen la producción y liberación de metano, un gas de efecto invernadero con un potencial de calentamiento global a corto plazo significativamente mayor que el del dióxido de carbono. Por lo tanto, reducir la cantidad de residuos orgánicos que se envían a los rellenos sanitarios es una de las estrategias más eficaces para mitigar el cambio climático, al tiempo que prolonga la vida útil de los rellenos y sienta las bases para un manejo sostenible de los residuos.

Numerosos compromisos y políticas nacionales e internacionales han marcado como prioridad la necesidad de reducir las emisiones de metano del sector de los residuos, incluyendo el Compromiso Global sobre Metano², la Declaración ROW³, el Llamado a la acción sobre metano del Secretario General de la ONU⁴, entre otros. En Chile, la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos (ENRO)⁵ ha sido un punto de partida en este sentido.

En todo el mundo, distintas organizaciones sociales, cooperativas y asociaciones de recicladores de base están implementando proyectos de recuperación de residuos orgánicos, de manera independiente o en colaboración con gobiernos locales. Estos proyectos están demostrando ser eficaces y rápidos a la hora de reducir las emisiones de metano, y generar arraigo en las comunidades locales. Sin embargo, aún resulta escaso el apoyo político y financiero hacia ellos. Para transformar esto, el objetivo de este documento es explorar el impacto potencial de un proceso de compostaje de residuos orgánicos liderado por recicladores de base en Valparaíso para reducir las emisiones de metano, así como analizar los retos y oportunidades para su implementación y ampliación.

² <https://www.globalmethanepledge.org/>

³ Iniciativa para reducir los residuos orgánicos, lanzada en la COP29 de cambio climático, en 2024. Disponible en <https://cop29.az/en/pages/cop29-declaration-on-reducing-methane-from-organic-waste>

⁴ United Nations Secretary-General's Call to action on methane Three sectors, nine actions by 2030. Disponible en https://www.un.org/sites/un2.un.org/files/unsg_call_action_methane_by-2030_publication.pdf

⁵ Ministerio del Medio Ambiente de Chile, Estrategia nacional de residuos orgánicos Chile 2040. Disponible en <https://economiacircular.mma.gob.cl/wp-content/uploads/2021/03/Estrategia-Nacional-de-Residuos-Organicos-Chile-2040.pdf>

Proyecto de compostaje a cargo de recicladores de base en Valparaíso

UBICACIÓN Valparaíso, Chile	GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES 133.000 toneladas anuales	FRACCIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS 72%
NOMBRE DEL PROYECTO Ampliación de proyectos comunitarios de gestión de residuos mediante el desarrollo conjunto de proyectos con el sector informal	RESIDUOS ORGÁNICOS A RECUPERAR 200 kg/día etapa piloto - 3,4 tn/día escala intermedia y 50 tn/día escala completa	
TRATAMIENTO compostaje en hileras	ORIGEN DE LOS RESIDUOS mercado de abasto El Cardonal etapa piloto + viviendas en escala completa	

En la búsqueda de avanzar hacia soluciones para los residuos orgánicos a través de modelos de gestión a cargo de los recicladores de base, la Asociación Movimiento Nacional de Recicladores de Chile (ANARCH)⁶ está desarrollando un proyecto piloto en la ciudad de Valparaíso junto con su afiliado local, la Cooperativa de Trabajadores el Molle. La iniciativa forma parte del proyecto “Ampliación de proyectos comunitarios de gestión de residuos mediante el desarrollo conjunto de proyectos con el sector informal”⁷, financiado por la Coalición por el Clima y el Aire Limpio (CCAC)⁸ y liderado por GAIA, ANARCH en Chile, YPBB en Indonesia y groundWork en Sudáfrica. El proyecto tiene como objetivo mitigar las emisiones de metano del sector residuos a través de la recuperación de residuos orgánicos y consecuente disminución de la disposición final, y la creación de nuevas oportunidades económicas para los recicladores de base.

La iniciativa de ANARCH consiste en implementar un sistema piloto para la recolección diferenciada de residuos orgánicos del Mercado Cardonal de Valparaíso. El Cardonal es un mercado de abasto de frutas,

⁶ <https://anarch.cl/>

⁷ Upscaling Community-based Waste Management Projects Through Project Co-development With The Informal Sector. Disponible en <https://www.ccacoalition.org/projects/upscaling-community-based-waste-management-projects-through-project-co-development-informal-sector>

⁸ <https://www.ccacoalition.org/>

verduras y otros alimentos, que además de la venta al público cuenta con todo un piso dedicado a restaurantes, por lo que genera grandes cantidades de residuos orgánicos diariamente. En la fase piloto se prevé procesar hasta 200 kilogramos de residuos orgánicos por día, en una segunda etapa de ampliación se alcanzarían las 3,4 toneladas diarias, y a escala completa se tratarán 50 toneladas diarias, incluyendo además residuos provenientes de domicilios.

Los residuos orgánicos se procesarán mediante compostaje en hileras con el objetivo de transformarlos en compost, una enmienda orgánica apta para uso en espacios verdes, agricultura y otras aplicaciones. La recolección y el procesamiento se han previsto a cargo de la Cooperativa de Trabajadores El Molle. ANARCH y la cooperativa han avanzado en la articulación con el mercado y en la formación técnica de cinco recicladores durante tres jornadas. La operación de tratamiento orgánico en el entorno de El Molle sigue pendiente de las autorizaciones sanitarias y de las condiciones operativas del predio; la separación en origen y el compostaje descritos aquí corresponden al diseño y a la proyección del piloto. Al mismo tiempo, el proyecto desarrollará un modelo de negocio para evaluar la sostenibilidad financiera de este tipo de iniciativas y generar evidencia para su futura réplica en otras ciudades del país. El proyecto cuenta con el apoyo de la Municipalidad de Valparaíso, que busca mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero e impulsar la economía circular en la región.

En septiembre, la cooperativa dio un paso concreto hacia la valorización de los residuos orgánicos al iniciar su procesamiento en el predio. Los residuos alimentarios recuperados mediante rutas de recolección comercial se combinan con restos de poda, utilizados como material estructurante para conformar las pilas de compostaje. Debido a que todavía no existe una separación adecuada en origen, los recicladores deben identificar las bolsas con contenido orgánico y retirar manualmente los materiales impropios antes de comenzar el tratamiento. Para desarrollar esta experiencia piloto, la cooperativa ha puesto a disposición maquinaria propia, utilizada habitualmente en el procesamiento de materiales reciclables, para realizar el volteo de las pilas. Asimismo, ante la escasez hídrica del territorio, implementó un sistema de recirculación de agua que permite optimizar su uso durante el proceso.

A la fecha, se ha tratado una tonelada de residuos orgánicos. Aunque corresponde a una escala inicial para testear las operaciones, esta experiencia constituye un avance estratégico: permite que los trabajadores desarrollen capacidades prácticas, prueben procedimientos, identifiquen necesidades técnicas y sienten las bases operativas para el futuro escalamiento del proyecto.

La iniciativa también abre una oportunidad concreta para impulsar una transición justa en el territorio. Su crecimiento podría generar una primera dotación de seis empleos verdes y formales, ofreciendo una alternativa laboral digna a personas vinculadas actualmente al único vertedero de la zona. Al mismo tiempo, permitiría reducir progresivamente la disposición de residuos orgánicos, disminuir las emisiones de metano, extender la vida útil del vertedero y producir compost para la recuperación de suelos.

Este proyecto se suma al extenso trabajo de ANARCH por el reconocimiento del trabajo de los recicladores de base en Chile y la mejora en sus condiciones de vida. En los últimos años, ANARCH ha acompañado la constitución y el fortalecimiento de una red nacional de más de 50 cooperativas en 14 regiones, articuladas también en federaciones, y ha promovido capacidades técnicas, contratación formal e incidencia en las políticas de reciclaje. ANARCH es también un actor fundamental en la aplicación de la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (Ley REP N°20.920), aunque reconoce que a pesar de sus esfuerzos sigue existiendo una brecha grande en la participación de las y los recicladores, la mayoría de los cuales no han podido certificarse bajo el sistema REP. Para esto, ANARCH trabaja tejiendo alianzas estratégicas para poder garantizar la participación de las y los recicladores de base en el marco de la ley.

Esta capacidad de incidencia se expresa en Valparaíso en la articulación de recicladores que trabajan en torno al relleno sanitario El Molle. ANARCH acompaña su organización cooperativa para que el cierre previsto del recinto no signifique la pérdida de sus medios de vida: una transición justa requiere su participación en las decisiones, reconocimiento como prestadores de servicios y acceso a trabajo remunerado en condiciones dignas. Su incidencia territorial contribuyó a que la Municipalidad de Valparaíso suscribiera un convenio con un sistema de gestión de la Ley REP, abriendo una vía para integrar a los recicladores locales a los servicios de recolección y valorización.

La siguiente etapa proyectada es una planta de pretratamiento y gestión de residuos operada por recicladores de base dentro del predio de El Molle. Se propone recuperar materiales y desviar residuos orgánicos antes de su disposición final, con un modelo de gobernanza y empleo que pueda sostenerse después del cierre del sitio. La planta todavía no está construida ni en operación: requiere permisos sanitarios, acuerdos con el operador del recinto, factibilidad técnica y financiamiento. Ante esas barreras externas, el alcance del proyecto CCAC/GAIA se ajustó; la formación técnica y la organización territorial constituyen avances concretos, al igual que las operaciones de testeo, mientras el compostaje previsto sigue pendiente.

Contexto local y nacional

El proyecto de ANARCH se desarrolla en un contexto acuciante en la región, dado por el inminente colapso del sistema de disposición final. La municipalidad de Valparaíso gestiona más de 133.000 toneladas de residuos sólidos municipales al año, que se disponen en el relleno sanitario El Molle, operado por la empresa Veolia. El relleno sanitario recibe el 50% de los residuos sólidos municipales de la región de Valparaíso y el fin de su vida útil está estipulado para 2028⁹. Valparaíso es una de las comunas del país con mayor porcentaje de residuos orgánicos: representan el 72% de los residuos sólidos municipales, muy superior al promedio nacional, de 58%^{10,11}. Esto refleja la necesidad de poner en marcha programas de separación en origen y valorización de residuos orgánicos, de modo que no terminen en el relleno sanitario. La planificación del cierre de El Molle debe incorporar a los recicladores que han sostenido allí su trabajo: su organización, participación en decisiones, acceso a infraestructura y contratos, y continuidad de ingresos son dimensiones de una transición justa. Si bien existen algunas iniciativas interesantes para rescatar alimentos consumibles y evitar que se conviertan en residuos, como el programa de EcoMercados Solidarios, ollas comunitarias, no existen programas formales y sostenidos en el tiempo de recolección diferenciada y recuperación de residuos orgánicos.

El proyecto también aportará al cumplimiento de la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos (ENRO), adoptada en 2021, que establece las metas de recuperar el 30% de los residuos orgánicos para 2030 y el 66% para 2040. A nivel nacional, se calcula que Chile produce más de 4 millones de toneladas de residuos orgánicos por año, y que de ello se recupera menos del 1%. Por último, el proyecto aportará al cumplimiento de las metas establecidas en la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) de Chile presentada en 2025. La NDC incluye compromisos específicos relacionados con la reducción de las emisiones de metano del sector de residuos y la mejora de la gestión de los residuos orgánicos, a saber: 1) alcanzar el peak de emisiones de metano en 2025 y reducirlas en un 10 % para 2035, incluyendo los residuos orgánicos industriales, y 2) promover la recuperación de residuos orgánicos, con legislación vigente para 2027 y planes estratégicos regionales en al menos el 50 % de las regiones para 2028.

⁹ SUBDERE (2024) Diagnóstico y catastro regional de residuos sólidos domiciliarios, Región Valparaíso.

¹⁰ Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos Proceso participativo Región de Valparaíso, 2019.

¹¹ Estudio Diagnóstico y Catastro de RSD Año 2017, SUBDERE

¹² Ministerio de Medio Ambiente de Chile <https://economiacircular.mma.gob.cl/residuos-organicos/>

¹³ Contribución Determinada a Nivel Nacional de Chile 2025-2035. <https://archivocambioclimatico.mma.gob.cl/contribucion-determinada-ndc/descripcion-del-instrumento/>

Análisis de emisiones de gases de efecto invernadero

Se calcula a continuación el potencial de mitigación de emisiones de metano del proyecto piloto de ANARCH, utilizando la calculadora Combined CH₄ and CO₂ Emissions from Waste Calculator, desarrollada por Eunomia para GAIA.

Se evaluaron cuatro escenarios: línea de base (condiciones previas al proyecto), piloto inicial intermedio (proyecto a escala media) y proyecto a escala completa. En la línea de base no se separan ni se tratan los residuos orgánicos. El escenario piloto tiene como objetivo recolectar por separado y tratar mediante compostaje 73 toneladas de residuos orgánicos anuales, el intermedio 1.241 toneladas. En el escenario a escala completa, se evitará disponer en el relleno 18.250 toneladas al año, que se tratarán mediante compostaje.

Escenarios	Residuos orgánicos procesados (% del total de FORSU Valparaíso)	Residuos orgánicos procesados (tn/día)	Emisiones de GEI, 2030 (tn por año, CO ₂ e)	Emisiones de metano, 2030 (tn/año, CO ₂ e)	Emisiones de metano evitadas a 2030 (tn/año, CO ₂ e)
Línea de base	0%	0	79.006	55.439	N/A
Piloto inicial	0,07 %	0,2	78.998	55.431	8
Piloto intermedio	1,2%	3,4	78.694	55.228	211
Escala completa	18%	50	71.124	50.760	4.679

Tabla 1. Estimación de las emisiones de gases de efecto invernadero del proyecto ANARCH

Los resultados muestran que, para 2030, el proyecto piloto en su etapa intermedia reduciría las emisiones anuales de CO₂e de 79.006 toneladas en la línea de base a 78.694 toneladas de CO₂e. En cuanto a las emisiones de metano, estas disminuirían de 55.439 toneladas a 55.228 toneladas anuales; una reducción del 0,4%. El proyecto a escala completa resultaría en una emisión de 71.124 toneladas de CO₂e para el año 2030, es decir que evitaría la emisión de 7.882 toneladas anuales. En cuanto a las emisiones de metano, se reducirían desde 55.439 toneladas anuales en la línea de base a 50.760 toneladas anuales en 2030, evitando la emisión de 4.679 toneladas de CH₄ al año. Esto equivale a las emisiones de GEI de 30.559 automóviles a bencina por año y representa una reducción de emisiones de metano del 8,4% para el año 2030.



¹⁴ Cálculo en base a <https://www.epa.gov/energy/greenhouse-gas-equivalencies-calculator>

Desafíos y recomendaciones

a puesta en marcha de proyectos de recuperación de residuos orgánicos a cargo de recicladores de base conlleva una serie de oportunidades y desafíos¹⁵. La trayectoria de los recicladores de base, su conocimiento sobre los distintos tipos de residuos y mercados, los lazos establecidos con la comunidad y la logística que han desarrollado para la recuperación de materiales reciclables ofrecen ventajas significativas a la hora de incorporar la fracción orgánica a su gestión. Asimismo, la posibilidad de ofrecer el servicio de recolección y procesamiento de orgánicos abre nuevas oportunidades económicas, derivadas de la propia prestación del servicio y de la venta de productos como compost.

La inversión de capital, los permisos sanitarios y los acuerdos operativos para habilitar el tratamiento constituyen desafíos centrales identificados por ANARCH. Dentro de esta inversión, la disponibilidad de terrenos para el procesamiento de residuos orgánicos constituye un reto que puede ser superado con la articulación con los municipios y provisión de terrenos de uso fiscal. El apoyo para cubrir o financiar costos de inversión inicial puede establecerse mediante acuerdos entre gobiernos y cooperativas de recicladores. Este tipo de acuerdos público-privado con cooperativas de recicladores permite reducir significativamente los costos de capital, al tiempo que permite acortar distancias de transporte de los residuos que se envían a disposición final, con sus respectivos ahorros de costos y reducción de emisiones.

La ausencia de programas consolidados de recolección diferenciada y procesamiento de residuos orgánicos a nivel municipal torna a este tipo de proyectos pioneros en su ámbito. Esto implica sentar las bases para el desarrollo de sistemas de valorización de residuos orgánicos, con las dificultades asociadas a cambiar modelos establecidos y afectar intereses económicos, innovar, fortalecer otros actores, generar una cultura asociada a evitar la generación y disposición de residuos.

¹⁵ Para un análisis más detallado, ver Rached, S. (2025) Gestión de residuos orgánicos con recicladores de base: informe para responsables políticos. GAIA. Disponible en <https://www.no-burn.org/wp-content/uploads/2026/05/SP-Managing-organics-with-waste-pickers.pdf>

Recomendaciones

Desarrollar marcos normativos robustos que generen las condiciones para la recuperación de residuos orgánicos separados en origen:

- Avanzar en la aprobación de una ley marco nacional sobre residuos orgánicos, que fomente y facilite la recuperación de residuos orgánicos en todo el país, con su financiamiento garantizado.
- Ajustar la normativa de valorización de residuos orgánicos de modo de facilitar la instalación de plantas de tratamiento de este tipo de residuos sin comprometer la calidad ambiental. Dar apoyo en la etapa de obtención de permisos y autorizaciones a cooperativas de recicladores de base, asociaciones civiles y pequeñas empresas.
- Establecer políticas de obligatoriedad de la separación en origen de residuos orgánicos, y desarrollar mecanismos de recolección diferenciada y procesamiento a nivel municipal.

Reconocer y garantizar la participación integral de los recicladores de base:

- Reconocer a los recicladores de base como trabajadores y proveedores de servicios de residuos, garantizar sus derechos laborales como trabajadores y definir formalmente a los recicladores de base en las políticas públicas. Esto incluye su reconocimiento e inclusión en los sistemas de manejo de residuos que diseñen los municipios y sus asociaciones.
- Incorporar mecanismos de transición justa en los programas y normas sobre residuos, especialmente ante el cierre de sitios de disposición final: participación efectiva de los recicladores en las decisiones, reconocimiento de su trabajo, formación, acceso a infraestructura, contratos remunerados y continuidad de sus medios de vida.
- Garantizar la participación informada de las y los recicladores en los procesos de negociación y elaboración de decretos y demás normativa que los involucre.
- Desarrollar programas de capacitación técnica de funcionarios municipales y operadores, incluyendo recicladores de base, en las distintas técnicas de valorización de residuos orgánicos.

Destinar financiamiento a la recuperación de residuos orgánicos:

- Incrementar los fondos públicos para el desarrollo de programas de recuperación de residuos orgánicos, con partidas destinadas a proyectos a cargo de recicladores de base.
- Establecer modelos de co-gestión que otorguen el servicio de recolección y procesamiento de residuos orgánicos a cooperativas de recicladores de base con su debida remuneración, y faciliten terreno e infraestructura para el procesamiento de los residuos orgánicos.

Agradecimientos

GAIA agradece a ANARCH y a la Cooperativa de Trabajadores el Molle por compartir información y fotos para su uso en la publicación. Este informe ha sido posible en parte gracias al apoyo financiero de la Coalición Clima y Aire Limpio (CCAC). Las opiniones expresadas en esta publicación no reflejan necesariamente las del CCAC y sus financiadores. Este informe o partes del mismo pueden reproducirse con fines no comerciales, siempre que se cite la fuente. Se prohíbe la reproducción con fines comerciales o de venta sin el permiso por escrito del titular de los derechos de autor.

Equipo editorial

Autora

Cecilia Allen

Revisores

Doun Moon
Sonia G. Astudillo
Camille Tahon

Colaboradores

Soledad Mella
Mariela Pino
Manuela Quaroni
Macarena Mavroski
Javier Saldivia
Diego Escobar
Johan Barrientos

Diseñadora

Annika N. Hernandez

Acerca de GAIA

GAIA es una red de organizaciones de base, alianzas nacionales y regionales que representan a más de 1000 organizaciones de más de 100 países. Nuestro objetivo es catalizar un cambio global hacia la justicia ambiental mediante el fortalecimiento de los movimientos sociales que promueven soluciones a los residuos y la contaminación. Trabajamos por un mundo justo y con basura cero, basado en el respeto por los límites ecológicos y los derechos de la comunidad, en el que las personas estén libres de la carga de la contaminación tóxica y los recursos se conserven de forma sostenible, sin incinerarse ni disponerse.

www.no-burn.org

Acerca de ANARCH

La Asociación Movimiento Nacional de Recicladores de Chile (ANARCH) trabaja por la dignificación del oficio de las y los recicladores de base. En los últimos años ha articulado a más de 50 cooperativas en 14 regiones, impulsando su formalización, capacidades técnicas y participación en servicios y políticas de reciclaje. En Valparaíso, acompaña a los recicladores de El Molle para que la reducción de residuos y metano se traduzca también en una transición justa con protagonismo de quienes trabajan en el territorio. <https://anarch.cl/>



Mitigación de emisiones de metano a cargo de recicladores de base: el caso de Valparaíso

© Octubre 2026 Global Alliance for Incinerator Alternatives
1958 University Avenue, Berkeley, CA, USA