



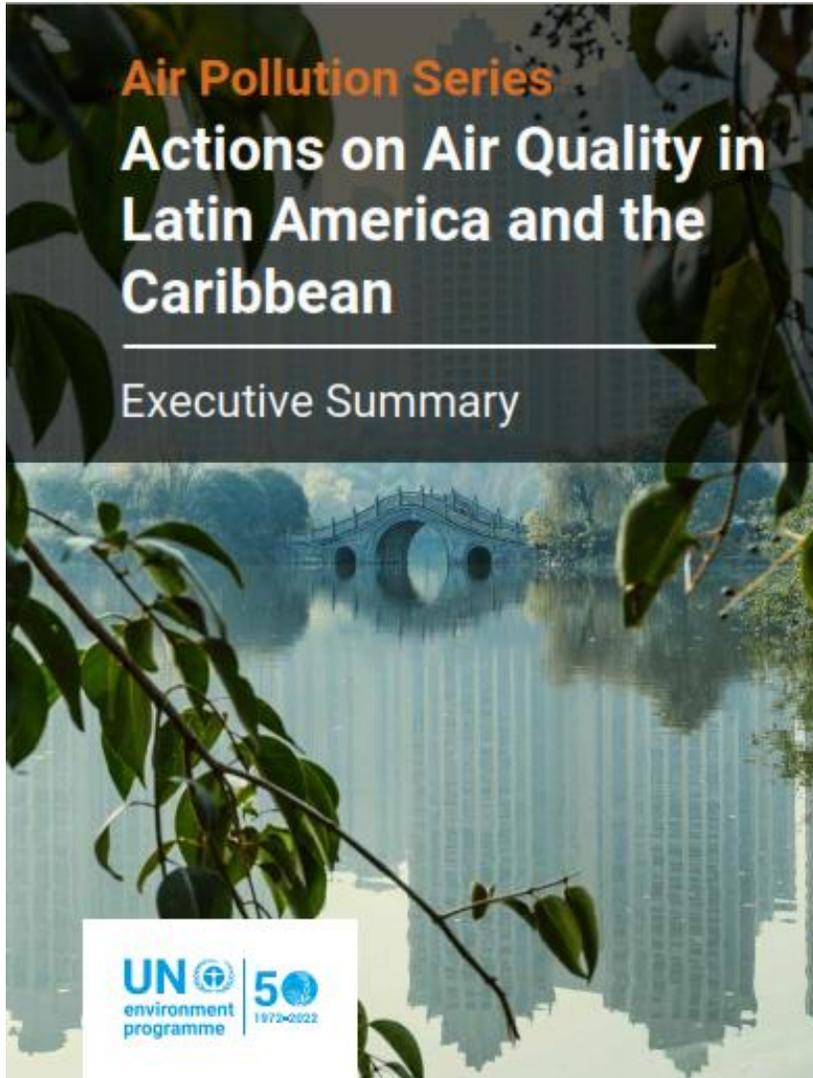
Luisa Fernanda González Herrera
Subprograma de Químicos y Contaminación
Programa de la ONU para el Medio Ambiente
Oficina para América Latina y el Caribe
23 de Marzo de 2023

Breve contexto

- **80%** de la población en ALC vive en zonas urbanas
- **250** millones de personas viven en áreas susceptibles a la contaminación del aire en ALC
- **3,4%** del PIB es el impacto en las finanzas públicas de ALC ([Banco Mundial](#))



Acciones para mejorar la calidad del aire

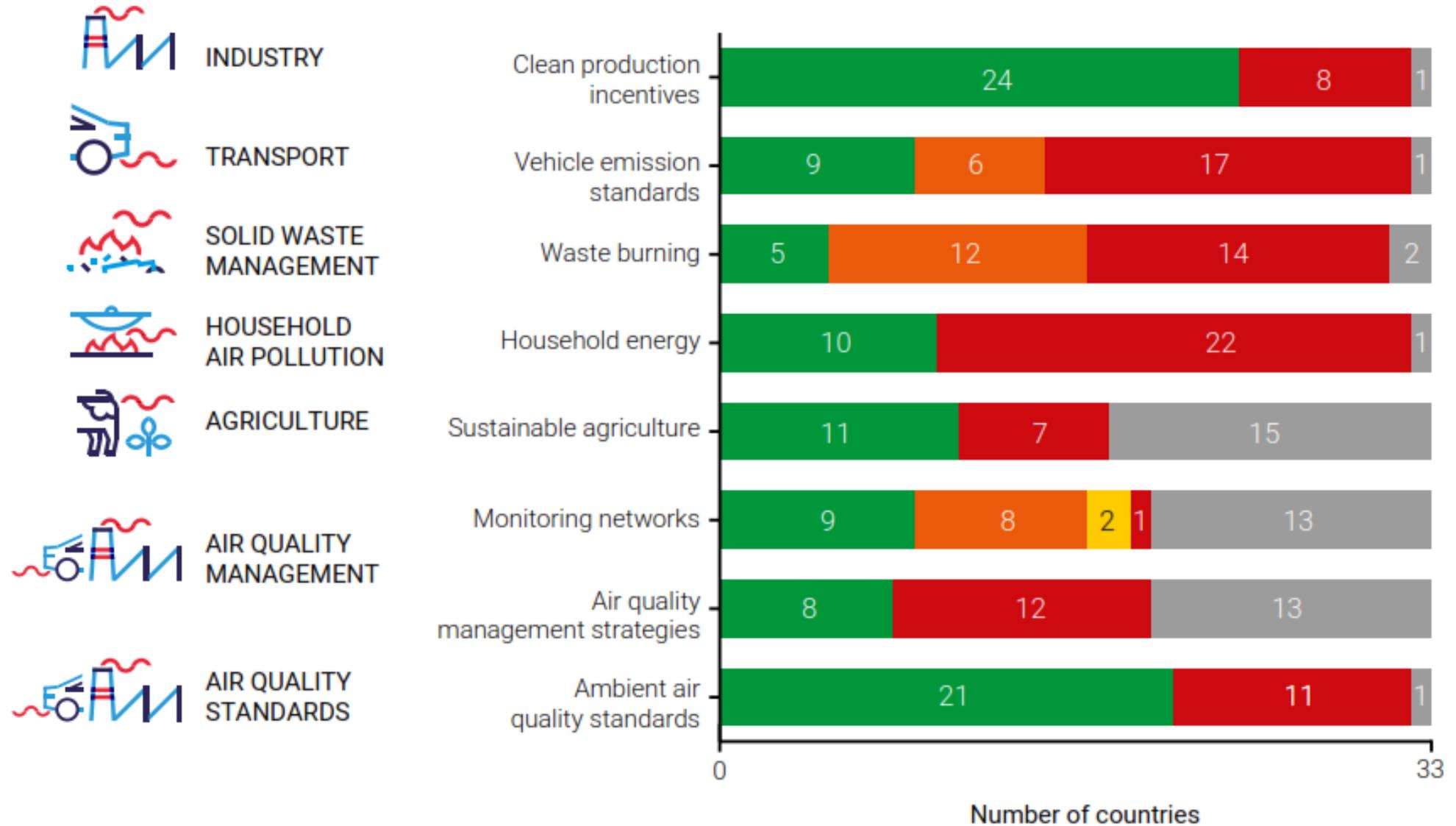


- **Objetivo del informe:** proveer un panorama de las acciones tomadas en ALC para reducir la contaminación del aire
- El informe considera **33 Estados Miembro** en la región ALC
- Enfoque en las **principales fuentes antropogénicas:** transporte terrestre, industria, gestión de residuos, contaminación del aire interior y agricultura.
- Análisis basado en datos recopilados en 2020 a través de una **encuesta** compartida con los 33 países de ALC. 20 países respondieron la encuesta.
- Enfoque sobre los **contaminantes del aire** con mayor impacto en salud pública, específicamente partículas finas PM2.5, ozono troposférico (O₃) y sus precursores.

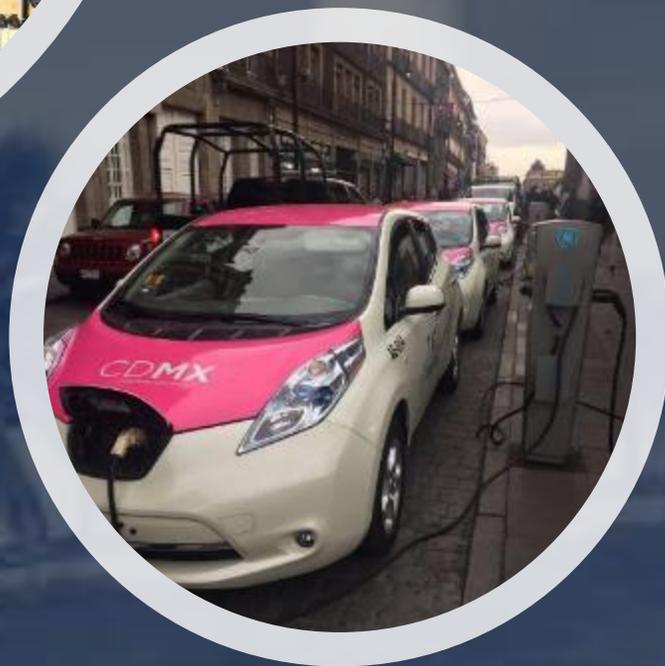
Resumen ejecutivo publicado el 7 de Septiembre de 2021

Acciones para mejorar la calidad del aire

Acciones implementadas – Cómo está actuando la región ALC?



Plan de acción regional sobre calidad del aire para América Latina y el Caribe 2022-2025



Temas

- ➔ La Red regional y el contexto del Plan de Acción
- ➔ Objetivos y alcance del Plan
- ➔ Líneas de acción
- ➔ Estrategia de movilización de recursos
- ➔ Primeras acciones de implementación



Contexto de la Red Intergubernamental de Contaminación Atmosférica para ALC

XXII Foro de Ministras y Ministros de Medio Ambiente de América Latina y el Caribe Decisión 1: Contaminación - IV. Contaminación atmosférica



Invitar a la Secretaría a **restablecer la actividad de la Red**, incluyendo la actualización de puntos focales, así como su estructura de gobernanza;



Solicitar a la Red Intergubernamental la actualización del **Plan de Acción**, con el apoyo de la Secretaría y elaborar una **estrategia de movilización de recursos**;



Promover el desarrollo de **acciones iniciales de intercambio de información y capacitación** sobre temas prioritarios en este ámbito, en el marco de la Red;



Exhortar al PNUMA a apoyar esfuerzos de los países **para implementar redes de monitoreo de calidad de aire de bajo costo**, así como políticas y estrategias para el control de la contaminación del aire, reconociendo las sinergias con la agenda sobre conservación de la energía y el cambio climático.

Red de contaminación atmosférica para ALC

Comité Directivo

Caribe



Barbados



Mesoamérica



Honduras



Panamá



Andes



Perú



Colombia



Presidencia

Vicepresidencia

Cono Sur



Uruguay



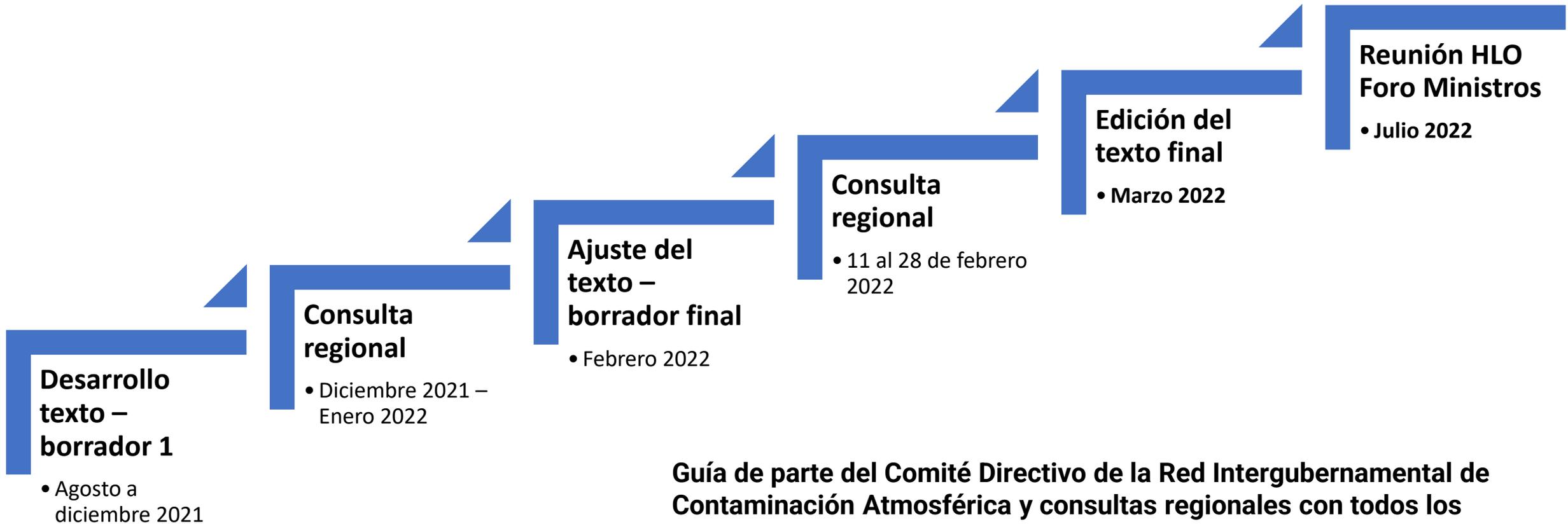
Chile



Nota: 1 posición vacante para el Caribe

23 países han designado Puntos Focales

Desarrollo del Plan de Acción



Guía de parte del Comité Directivo de la Red Intergubernamental de Contaminación Atmosférica y consultas regionales con todos los puntos focales.



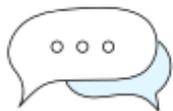
Plan de Acción Regional de Calidad del Aire 2022-2025



Objetivo

Establecer un **marco de cooperación** para apoyar el fortalecimiento de la **gestión integral de la calidad del aire** en la región de América Latina y el Caribe, a escalas, nacional y subnacional, así como facilitar e impulsar acciones de **reducción de la contaminación del aire para proteger la salud y el ambiente**, contribuir a la **mitigación del cambio climático** y avanzar en el logro de objetivos relacionados de la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible.

Objetivos y alcance



Apoyar los compromisos voluntarios asumidos por los países de la región frente al mejoramiento de la calidad del aire para la protección de la salud, con énfasis en la población más vulnerable, maximizando beneficios en mitigación del cambio climático y avance en las metas de la Agenda 2030.



Aunar esfuerzos para atender barreras comunes a ser superadas y generar oportunidades de colaboración regional y apoyo internacional.



Impulsar el diseño e implementación de programas, planes o estrategias integrales de gestión de calidad del aire y sectoriales a escalas nacional y subnacional para abatir las emisiones de sectores prioritarios en el horizonte de implementación de 2022 – 2030.



Desarrollar acciones de cooperación, capacitación y asistencia técnica en temas estratégicos: a) Evaluación de la calidad del aire, b) Identificación de fuentes de emisión, c) Desarrollo de políticas, planes y acciones sectoriales de reducción de emisiones y d) Sensibilización y comunicación

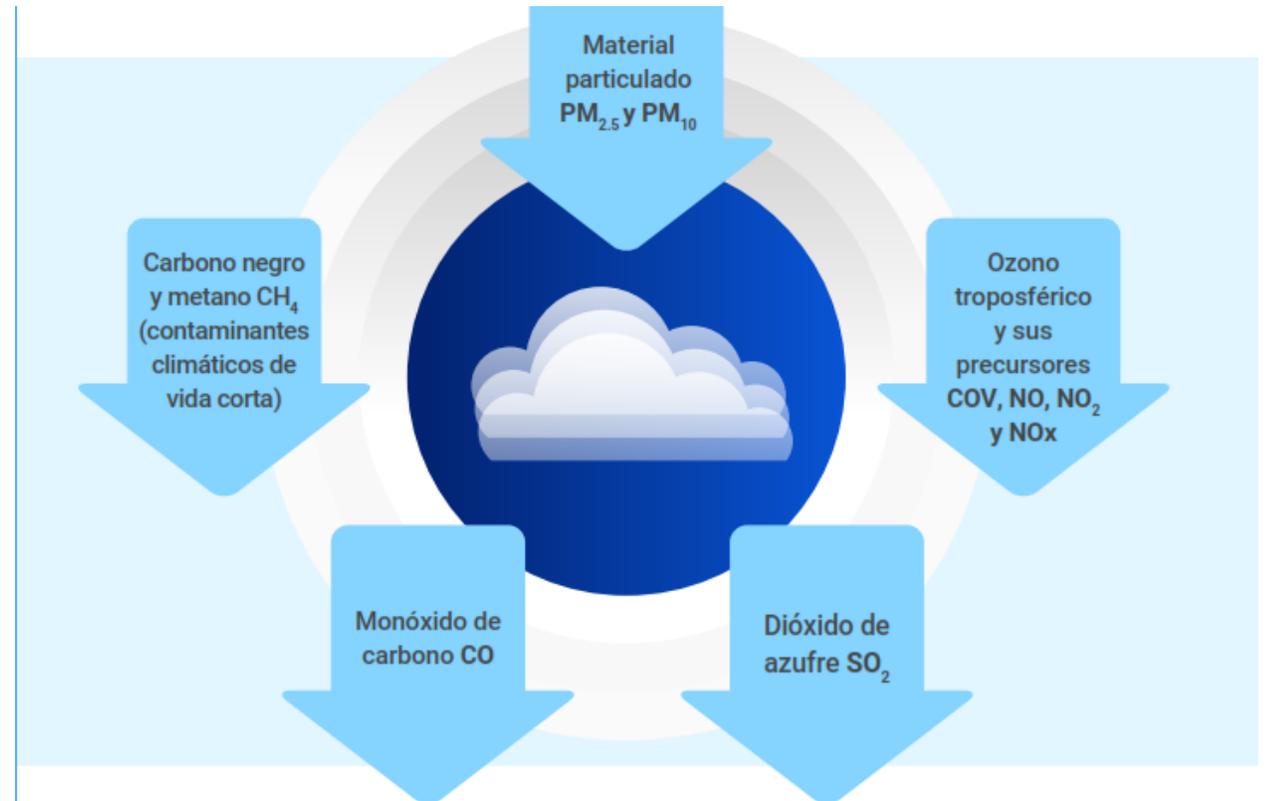


Servir como un instrumento clave para catalizar recursos de asistencia técnica y financiera para la implementación de acciones de cooperación de este Plan.

Alcance

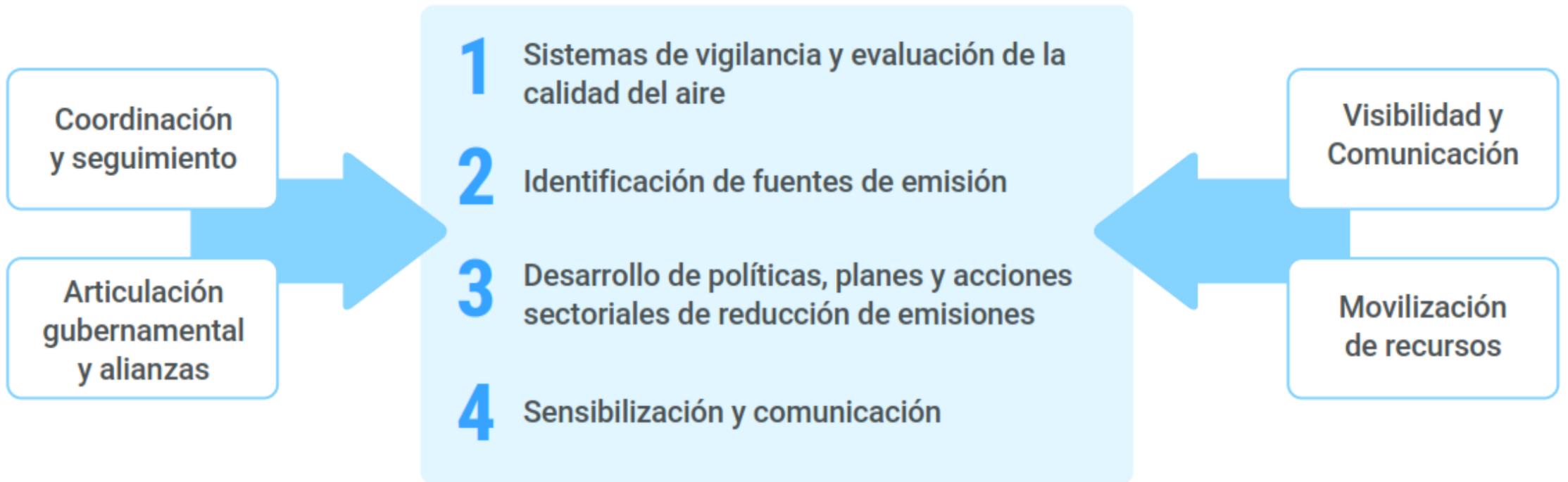
EL PLAN DE ACCIÓN REGIONAL CONTRIBUYE A LA REDUCCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN A TRAVÉS DE:

- 1 Acciones para la gestión integral de la calidad del aire
- 2 Acciones para la reducción de emisiones en sectores prioritarios. Los sectores que se consideran son:
 - Producción de energía e industria
 - Transporte
 - Gestión de residuos y quemas abiertas
 - Cocción de alimentos y sector residencial
 - Actividades agropecuarias y silvicultura



Acciones prioritarias de cooperación

TEMAS DE COOPERACIÓN PRIORITARIOS 2022 – 2025



Estrategia de movilización de recursos



Objetivo:

Guía general para la identificación y la obtención de recursos, la construcción de propuestas y alianzas estratégicas y la coordinación de la Red con el fin último de alcanzar todos los resultados esperados del Plan de Acción Regional de Calidad del Aire.

Los principios que rigen esta EMR son:

- Transparencia
- Optimización de recursos
- Cooperación
- Creación de alianzas
- Planeación



Identificar sinergias

Identificar sinergias entre las actividades de los temas del Plan de Acción de calidad del aire y los aliados listados.



Presentación de propuestas

Presentar a los potenciales financiadores identificados, los programas estructurados.



Ejecución de los recursos

Ejecutar las actividades planeadas con cada recurso adquirido.



Estructuración de los programas y proyectos

Con base en las actividades detalladas en el Plan de Acción, estructurar los programas y proyectos, determinando los países de la red que participaran en cada uno.



Relacionamiento con Aliados

Mantener estrecha relación con los aliados, trabajando en la transparencia y la entrega de informes buscando la sostenibilidad de las relaciones en el tiempo y el posible aumento de los recursos otorgados.



Compartir aprendizajes

Generar una efectiva gestión de la información y comunicar los resultados alcanzados con cada actividad realizada, aportando al desarrollo del plan en toda la región e implementando los aprendizajes en la gestión de recursos.



Acciones 2021 y 2022

Fortalecimiento de capacidades e intercambio de información

Series de webinars

Seminarios técnicos

Webinar
New WHO Global Air Quality Guidelines: Recommendations aiming to protect public health in the Americas

Date: Viernes, 22 de Octubre de 2021
Time: 11:00 a.m. - 12:30 p.m. ET
10:00 a.m. - 11:30 a.m. Panamá (GMT-5)

[Registration](#)

PAHO UN environment programme 50 años 2020-2025 BREATHELIFE Clean Air Institute

Webinar
Monitoreo de la calidad del aire: Cómo mejorar los datos para impulsar la acción por un aire limpio

Fecha: Viernes, 29 de Octubre de 2021
Hora: 11:00 a.m. - 12:30 p.m. ET
10:00 a.m. - 11:30 a.m. Panamá (GMT-5)

OPS ONU programa para el medio ambiente 50 años 2020-2025 BREATHELIFE Clean Air Institute

INTERGOVERNMENTAL NETWORK ON ATMOSPHERIC POLLUTION FOR LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN UN environment programme 50 años 2020-2025 PAHO Clean Air Institute

Within the framework of the Regional Air Quality Action Plan for Latin America and the Caribbean, the Intergovernmental Network on Atmospheric Pollution invites you to the virtual technical seminar:

Impacts of air pollution on population's health in our cities: Why and how to estimate them?

Date: Thursday, April 28th, 2022
Time: 10:00 am to 2:00pm Panama

Please register here:
<https://bit.ly/3viLqll>

BREATHELIFE

INTERGOVERNMENTAL NETWORK ON ATMOSPHERIC POLLUTION FOR LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN UN environment programme 50 años 2020-2025 PAHO Clean Air Institute

Within the framework of the Regional Air Quality Action Plan for Latin America and the Caribbean, the Intergovernmental Network on Atmospheric Pollution invites you to the virtual technical seminar:

Management and Prevention of critical episodes due to air pollution

Date: Friday, May 13th
Time: 9:00 am a 12:00m Panama (GMT-5)

Register here:
<https://bit.ly/39hszpx>

BREATHELIFE

Próximo Webinar:
Energía del hogar: herramientas regionales disponibles y mejores prácticas para reducir la exposición a la contaminación del aire en interiores

Upcoming webinar:
Household Energy: Regional tools available and best practices to reduce exposure to indoor air pollution

Fecha / Date: 12 Nov 2021
Hora / Time: 11:00 a.m. - 12:30 p.m. EST

OPS ONU programa para el medio ambiente 50 años 2020-2025 BREATHELIFE Clean Air Institute

INTERGOVERNMENTAL NETWORK ON ATMOSPHERIC POLLUTION FOR LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN UN environment programme 50 años 2020-2025 PAHO Clean Air Institute

Within the framework of the Regional Air Quality Action Plan for Latin America and the Caribbean, the Intergovernmental Network on Atmospheric Pollution invites you to the virtual technical seminar:

Assurance and Quality Control in Air Quality Monitoring

Date: Thursday, June 2nd
Time: 9:00 am a 11:30 am Panama (GMT-5)

Register here:
<https://bit.ly/3yZdGDl>

BREATHELIFE

INTERGOVERNMENTAL NETWORK ON ATMOSPHERIC POLLUTION FOR LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN UN environment programme 50 años 2020-2025 PAHO Clean Air Institute

Within the framework of the Regional Air Quality Action Plan for Latin America and the Caribbean, the Intergovernmental Network on Atmospheric Pollution invites you to the virtual technical seminar:

Development and Practical Assessment of an Emissions Inventory

Date: Thursday, June 16th
Time: 9:00 am to 11:30am Panama (GMT-5)

Register here:
<https://bit.ly/3mEbB80>

BREATHELIFE

Repository – UNEP websites:

<https://www.unep.org/es/events/online-event/seminarios-web-sobre-calidad-del-aire-y-salud-en-america-latina-y-el-caribe>

<https://www.unep.org/es/events/online-event/acciones-de-capacitacion-e-intercambio-de-informacion-sobre-la-gestion-integral>

Muchas gracias
Thank you



Luisa Fernanda González
Regional Expert - Air Quality

Jordi Pon
Regional Coordinator, Chemicals and Pollution

jordi.pon@un.org