



# Informe Ambiental **GEO Montevideo**









Publicado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Oficina Regional para América Latina y el Caribe y la Intendencia Municipal de Montevideo con el apoyo del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el Grupo Ambiental de Montevideo (GAM).

Derechos de propiedad intelectual © 2004, Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y la Intendencia Municipal de Montevideo.

Está autorizada la reproducción total o parcial y de cualquier otra forma de esta publicación para fines educativos o sin fines de lucro, sin ningún otro permiso especial del titular de los derechos, bajo la condición de que se indique la fuente de la que proviene. El Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y la Intendencia Municipal de Montevideo agradecerán que se les remita un ejemplar de cualquier texto cuya fuente haya sido la presente publicación.

No está autorizado el empleo de esta publicación para su venta o para otros usos comerciales

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

El contenido de este volumen no refleja necesariamente las opiniones o políticas del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente ni de sus organizaciones contribuyentes con respecto a la situación jurídica de un país, territorio, ciudad o área o de sus autoridades, o con respecto a la delimitación de sus fronteras o límites.

Producido por el equipo de GEO-ALC del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (Oficina Regional para América Latina y el Caribe) y un equipo técnico interinstitucional coordinado por la Intendencia Municipal de Montevideo.

Para mayor información y detalles de cómo obtener esta publicación por favor contáctenos:

Grupo de Educación Ambiental Departamento de Desarrollo Ambiental Intendencia Municipal de Montevideo www.montevideo.gub.uy/ambiente 18 de Julio 1360 piso 10 y 1/2 - CP. 11200

Telefax: 1950 1995 - gea@piso9.imm.gub.uy

## **CRÉDITOS**

Informe Ambiental Geo Montevideo 2004

Intendencia Municipal de Montevideo

Sr. Intendente Municipal - Arq. Mariano Arana

Sra. Secretaria General - Laura Fernández

Director del Departamento de Desarrollo Ambiental - Ing. Luis Lazo

## Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente

## Kaveh Zahedi

Coordinador Regional, División de Evaluación y Alerta Temprana

Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Oficina Regional para América Latina y el Caribe.

## María Eugenia Arreola

División de Evaluación y Alerta Temprana

Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Oficina Regional para América Latina y el Caribe.

## Napoleao Miranda

Grupo Parcería 21

## Eduardo Gudynas

**CLAES** 

## Programa de Naciones Unidas Para el Desarrollo

### Carlos Mendive

Unidad de Políticas y Programa

## Equipo Informe Ambiental GEO Montevideo

### Coordinación General

Leonardo Herou

Coordinador del Grupo de Educación Ambiental, Coordinador del Grupo Ambiental de Montevideo

## Corrección de Estilo

José da Cruz

Equipo Editor

Gabriella Feola IMM
Alberto Gómez IMM
Leonardo Herou IMM
Guillermo Scarlatto IMM

Equipo Redacción

Carlos Anido Redes/Amigos de la Tierra

Ana Luisa Arocena **CEMPRE** Eduardo Bieñkowski **IMM** Gonzalo Fernandez I.M.C. Beatriz Brena **IMM** Julio Callorda I.M.S.J. Serrana Coelho **IMM** José da Cruz ANONG Gabriella Feola **IMM** Agustín Giannoni DINAMA Jorge Godoy **IMM** Alberto Gómez **IMM** Leonardo Herou **IMM** 

Stella Korbut RETEMA – UDELAR

Gustavo Lancibidad IMM Laura Methol IMM

Gabriela Pignataro Red de ONGs Ambientalistas

Guillermo Scarlatto IMM Jorge Solari CUI

## Asesoramiento Externo:

- Escenarios. CLAES. Eduardo Gudynas- Mariela Buonomo
- Instrumentos Normativos IMM. Lourdes Gadea.

## Elaboración de Mapas:

Julio Maritato

Asistencia de Coordinación

Marcela Barrios Milton Silveira.

Asistencia en Comunicación y Difusión

Soledad Miñán

# **INDICE**

Presentación		Pag. 7
1 - Introducción		Pag. 11
2 - Área Metropolitana		Pag. 19
3 - Presiones		Pag. 27
4 - Estado del Ambiente		Pag. 43
	Áreas	Pag. 45
	Recursos Hídricos	Pag. 64
	Aire	Pag. 75
	Suelo y Subsuelo	Pag. 83
	Biodiversidad	Pag. 91
	Residuos	Pag. 99
	Vulnerabilidad	Pag. 113
5 - Impactos		Pag. 119
6 - Respuestas		Pag. 135
7 - Perspec	etivas	
Escenarios		Pag. 153
Asuntos Emergentes		Pag. 163
8 - Propuestas		Pag. 169
9 - <b>Síntesis</b>		Pag. 175
Bibliografía		Pag. 183
Anexos		Pag. 190



https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5\_11691



