FE DE ERRATAS

P	L	Dice :	Debe Decir
2a,	2,	resultará	resultara
2a,	6	obra	obras
14,	24	a (# 8°)	al
16,	3,	energia	energía
16,	13,	incedios	incendios
18,	7,	ella (#7)	élla
21,	14	calcio (Agua)	calcio,
26,	1a.	biológicas	biológicos
30,	12	Coducto (Art. 5°)	conducto
42,	10	térmnio (Art. 32)	término
88,	18	Ringelman	Ringelmann
140,	3	Vapor storage Volume	depósito de vapores
140,	11	Heat exchanger	cambiador de calor
141,	4	cal/Kg.	kilo caloría
144,	15	dotación	duración

P = página
L = línea
( )= párrafo relativo

GARCIA HOWERTON, Salvador J. asumió la responsabilidad financiera del crédito necesario para la impresión de este primer folleto, Alma, Luis, Hugo, R. Héctor Jr. y Anna Yvette colorearon las contraportadas; en la Selección de Color, análisis de proporción estética y fotografía RH aprendió de los expertos del Depto. Offset Mural a todo color de

EDITORIAL E IMPRENTA PLATA S.A.

Epílogo

La buena actitud y participación de quienes poblamos la tierra debe fundarse en un continuo respeto a nuestros semejantes y a la Ecología, conjugado con la utilización consciente de los recursos no renovables, perfeccionamiento de los hábitos de convivencia, costumbres de consumo y disposición sanitaria de las basuras dentro de un marco insustituible de protección al ambiente . -Ambiente que hemos descuidado y deteriorado progresiva e irreflexivamente- .

El desarrollo equilibrado de una sana sociedad amerita el exámen continuo de los problemas relacionados con la alimentación, el transporte, la producción útil de satisfactores y el asentamiento de la creciente población; temas vitales intimamente ligados con la planeación y utilización de los recursos energéticos y acuíferos, - cuyo empleo indispensable en la civilización contemporánea - capturan la atención del hombre de hoy, que busca las fórmulas de un presente protector del ambiente, que reduzca los índices de la contaminación, ¡sabiendo que si fracasa en su intento! la imágen del hombre sobre la tierra, será muy pronto solo un triste recuerdo, y mientras viva: intolerable la existencia.

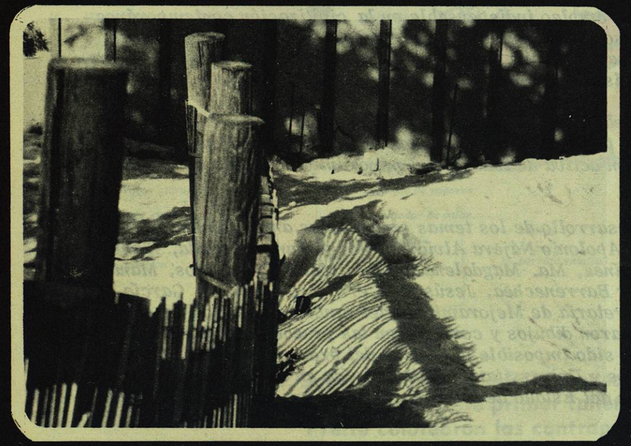
Así como la justicia debe ser la base de la política social, la pureza del ambiente es garantía de bienestar. - Ojalá que tras los temas e ideas expuestas se despierte una conciencia de responsabilidad social que incite la participación activa de todos en el mejoramiento de las condiciones del medio.

La compilación y el desarrollo de los temas en las hojas antecedentes se llevó a cabo con la participación de los compañeros: Apolonio Nájera Alvidrez, Jorge Tamez Tejeda, Humberto Rodríguez, Marcia Irazoque, Mario A. Martínez, Ma. Magdalena Ramos, Marcilio Cavazos, Manuel Garza, Joaquín de la Llave, Jorge Azar, César Barrenechea, Jesús M. Cervantes y Luis G. García, ingenieros, licenciados y técnicos de la Subsecretaría de Mejoramiento del Ambiente, varios de ellos maestros; todos aportaron sus ideas, seleccionaron dibujos y corrigieron las pruebas con desinterés y auténtica vocación de servicio. Sin éllos habría sido imposible la edición del presente folleto, editada con la generosa ayuda de las Autoridades Civiles y Universitarias y distribuída en la Región Noreste por la Secretaría de Servicios Sociales y Culturales del Estado de Nuevo León, a cargo del C. P. Alejandro Belden Azcárraga.

El dibujo de la portada y elección de los colores se debe a la Srita. Irma Minerva García Guerrero.

La Impresión se debió al altruismo de Editorial e Imprenta Plata, S. A., en Matamoros Pte. 530, Monterrey, N. L., quien absorbió parte del costo del color, y cuya edición consta de 5,000 ejemplares, que se terminaron de imprimir el 30 de Noviembre de 1974.

El último hombre ...



Insanos vientos y mares
estrechan la capa terrestre. . .
En la casa del tiempo
un hombre agoniza. . .
—Corrompido el aire—
—Intoxicada el agua—
—Erosionado el suelo,—
ningún ave zurca el cielo ya;
en el mar, la vida acuática acabó;
sobre el radioactivo suelo
el último hombre estéril va. . .
sobre la fosa que la humanidad cavó.

Juntos salvaremos nuestro planeta o juntos moriremos en sus llamas

John F. Kennedy

Porqué continuar encadenados a nuestras actividades diarias y dejar que el mundo lo limpien los demás.

Indice General

Como puedo reducir la contaminación ? 8

No basta romper las estructuras ? 9

Evitemos los errores de las grandes potencias 11

Areas verdes libres de basuras 12

A mí no me toca 27

Ley Federal Vs. Contaminación Ambiental (páginas pares 28 a 42)

Disposiciones legales importantes 134 a 136

Reglamento de Humos y Polvos (páginas pares) 50 a 86 *(Sección amarilla)*

Reglamento de Aguas (páginas pares) 92 a 128 *(Sección azul)*

Encerrados con rejas de indiferencia 127

El silencio es oro 131

Temas y gráficas contenidas en el folleto 89

Interacciones dentro de un ecosistema 154

Algunos derivados del Petróleo 172

¿ Un papel más tirado en la calle ? 175

Clasificación toxicológica 187

Transportación actual y en el futuro 190 a 192

Vocabulario del "A y B", 20 a 26 y de la "C a la Z" 193

Lista de vocablos 194 a 195

NOMBRE: _____

DIRECCION: _____

CIUDAD: _____

Este es el fin, pero no como las novelas del ingenioso Quijote de la Mancha, en las cuales los héroes se iban por el mundo a liberar princesas cautivas desprotegidas y débiles doncellas expuestas a las perfidias de magos poderosos.

La realidad circundante es deplorable, ahora no hay héroes ni villanos, todos somos contaminadores contaminados en busca de nuestra propia liberación depuradora, del ambiente sucio que amenaza con asfixiarnos.

Somos los protagonistas auténticos de un drama real, los encargados de "desfacer entuertos" y adoptar actitudes restauradoras del equilibrio ecológico procurando la bioconservación del mundo que habitamos.

Desde tu hogar, la escuela, la oficina, el taller, todos podemos hacer algo; ya sea en el campo, la montaña ó la ciudad, nadie debe permanecer ajeno a la tarea de edificar el mundo limpio para un futuro mejor.

¿ CONTAMOS CONTIGO ?...

"Que la tierra sea una gran sociedad es el concepto básico de la ecología; pero que la tierra deba ser amada y respetada es una extensión de la ética. . .Abusamos de la tierra porque la vemos como un artículo que nos pertenece. Pero cuando la veamos como una sociedad a la que pertenecemos, probablemente empezaremos a usarla con amor y respeto".

ALDO LEOPOLD

¡Es extraño ver cómo los mortales
se quejan de los dioses!
¡De nosotros vienen —dicen— todo el mal!
Sin embargo, también éllos
con sus locuras crean sus males, y no el Destino.

ZEUS HOMERICO

Algunas observaciones escritas con agresividad solo tienen el atenuante de la verdad, tendiente a acabar la incomprensión de problemas vitales por agrupaciones sociales, con la certidumbre desprovista de todo afán literario, el suscrito, promotor nato, pone hoy en tus manos esta edición, gracias al apoyo del Dr. Jorge Jiménez Cantú; C. P. Francisco Vizcaíno Murray y Luis E. Todd.

Lic. Raúl Héctor García Cázares

Promotor Regional en el Noreste de MEXICO Sub-Secretaría de Mejoramiento del Ambiente.

Oxígeno 21%

1%

Nitrógeno 78%

LEON

La vitalidad y el éxito del programa de mejoramiento ambiental dependen no solo de la actividad de los legisladores, de la preocupación y las inversiones de los líderes industriales, sino de la adecuada información y el apoyo de todos los miembros de una comunidad.

R. H. GARCIA CAZARES nació en 1936, es Licenciado en Derecho de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la Universidad de Nuevo León (U.A.N.L.) se orientó profesionalmente hacia la Administración Pública ingresando a la EGA, en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), ha realizado viajes de estudio al Air Pollution Control Institute, University of Southern California, Air Pollution Control District, Condado de los Angeles; Triangle Research Center, de la Agencia de Protección Ambiental (EPA) y en la Universidad de Texas, participó en el Curso sobre Contaminación Ambiental con énfasis en Contaminación del Aire (1973) es catedrático de Legislación Sanitaria en la Facultad de Medicina U.A.N.L. y Asesor Jurídico de los Servicios Coordinados de Salud Pública en Nuevo León, Subdelegado Regional de la Subsecretaría de Mejoramiento del Ambiente de la S.S.A., y Asesor Técnico de la Dirección del Servicio Social de la Universidad Autónoma de Nuevo León.

MONTERREY, NUEVO LEON, MEXICO

LIC. R. H. GARCIA CAZARES

1