

# Cuesta \$903,700 millones el deterioro ambiental

Alma Saavedra  
EL ECONOMISTA

Para remediar, restituir o prevenir el agotamiento y degradación de los recursos naturales y el medio ambiente, la sociedad deberá asumir un costo total de 903,724 millones de pesos, monto que equivale a 8.8% del Producto Interno Bruto (PIB).

Lo anterior, de acuerdo con los resultados de las cuentas económicas y ecológicas de México 2003-2006, que elabora el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

En el 2006, el gasto de protección ambiental hecho por el gobierno federal fue de 58,573 millones de pesos, equivalente sólo a 0.6% del PIB, o 6.5% de los 903,724 millones de pesos que se deberían invertir para frenar el deterioro ambiental.

Al respecto, el Instituto indicó que el gasto público necesario para mantener el entorno ecológico debe ser, al menos, 14.4 veces mayor al que actualmente destina el gobierno.

La minería fue el sector económico que causó el mayor agotamiento de los recursos naturales, con un costo de 205,041 millones de pesos, seguido del renglón de transportes, correos y almacenamiento, con 173,601 millones de pesos.

Los sectores económicos que mayores gastos de protección ambiental realizaron como proporción del agotamiento y degradación ambiental, fueron el

gobierno, construcción y electricidad, **agua** y **suministro** de gas por ductos al consumidor final.

La contaminación atmosférica es el rubro más caro en el costo por degradación, con 487,085 millones de pesos; mientras que el agotamiento del petróleo, explica el INEGI, representa una merma de 204,467 millones de pesos.

“Los resultados de las cuentas económicas y ecológicas de México permiten identificar el impacto ambiental del quehacer económico, así como sus costos”, afirma la institución en el análisis. ■

asaavedra@eleconomista.com.mx

## 8.8% del PIB

es el gasto que se debería asumir para proteger los recursos naturales.

**Sale caro**

El costo económico para generar bienes y servicios ambientalmente sustentables es equivalente a **8.8%** del PIB, de acuerdo con el cálculo del Producto Interno Neto Ajustado Ambientalmente.

| Concepto   | 2006<br>(millones de pesos) | % respecto<br>del PIB |
|--|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Costos totales</b>                            | <b>903,724</b>              | <b>8.80</b>           |
| <b>Costos por agotamiento</b>                    | <b>288,366</b>              | <b>2.80</b>           |
| Agotamiento de petróleo                          | 204,467                     | 2.00                  |
| Cambios en el volumen de los recursos forestales | 55,868                      | 0.50                  |
| Uso de <b>agua</b> subterránea                   | 28,031                      | 0.30                  |
| <b>Costos por degradación</b>                    | <b>615,358</b>              | <b>6.00</b>           |
| Degradación del suelo                            | 60,249                      | 0.60                  |
| Residuos sólidos                                 | 32,660                      | 0.30                  |
| Contaminación del agua                           | 35,364                      | 0.30                  |
| Contaminación atmosférica                        | 487,085                     | 4.70                  |

Fuente: SCNM. Sistema de Cuentas Económicas y Ecológicas de México 2003-2006.

