## MEDIO AMBIENTE

## Erosión: 41,3% de la superficie del planeta se encuentra degradada

El Cludadano · 18 de agosto de 2009		

Sin duda estas son noticias que no dan ganas de contar. El 41,3% de nuestra

superficie terrestre se encuentra erosionada y degradada; esto según los resultados

obtenidos en la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio, patrocinada por la

ONU. En las regiones donde ocurre esto vive el 34,7% de la población, casi 2.500

millones de personas.

La erosión es el proceso de pérdida de las capas superiores de la tierra (ricas en

elementos orgánicos, que son los que ayudan al crecimiento de los vegetales) por

relave de las lluvias en zonas con pendiente. La principal causa de la erosión es la

pérdida de la cubierta arbórea (bosques) que dejan a la intemperie los suelos. Por

efecto de gravedad, el agua va arrastrando los horizontes superiores del suelo

llevando éstos a cauces de agua, en un fenómeno conocido como sedimentación.

La Evaluación de los Ecosistemas del Milenio prevé cuatro escenarios posibles

para la desertización progresiva que vive la Tierra; más o menos agresivos, pero

todos ellos temibles. Naciones Unidas identifica también la principal causa con

claridad: la pobreza, que empuja al hombre a un uso insostenible de la tierra, que a

su vez impulsa el cambio climático.

Ecodigitalia

Foto: Cristian Sotomayor D.

Fuente: El Ciudadano