



¡La salud visual de los más desprotegidos está en buenas manos!

GOBIERNO DE LA PROVINCIA
Pichincha

Inicio >

Sociedad

Fecha: 2008-10-22 19:47:33

Ecuador uno de los más afectados por debilitamiento de la capa de ozono



Agencia Espacial Civil Ecuatoriana advierte de peligrosos niveles de radiación solar en el país

La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana dio a conocer que Ecuador es el sitio que se ha visto más afectado por el debilitamiento de la capa de ozono, porque los niveles de radiación solar tienen un nivel intensamente mayor a los permitidos para preservar la salud de las personas. Ronny Nader, astronauta de la agencia, indicó que tras estudios realizados por alrededor de un año, se ha podido determinar que la ciudad de Quito se está afectando enormemente por la radiación, puesto que tiene 24 unidades de UV, mientras que el nivel más seguro es de 11.

Nader indicó que los estudios realizados por el lapso de un año se ha basado en imágenes de satélites, los cuales han determinado que es el Ecuador el país que ha recibido directamente las radiaciones solares, por su posición geográfica.

“Es un estudio que hemos completado a lo largo de un año y podemos liberarlo, es un estudio basado en imágenes satelitales, de diez satélites, el problema es que la radiación está pasando, la parte más afectada es Ecuador por su posición geográfica, y la parte más afectada de Ecuador es la región andina”, dijo a Notimundo y Ecuadorinmediato.com.

De la misma forma, sostuvo que se ha estado realizando mediciones desde abril de este año, para poder ratificar los resultados que arrojaron este análisis.

“Para estar completamente seguros de que no se trata de alguna anomalía, de algo pasajero o de algo fortuito, hicimos análisis matemáticos y determinamos que tipo de radiación estaba pasando”, dijo.

Asimismo, mencionó que Quito tiene niveles de radiación de 24 unidades de UV, cuando el máximo seguro es 11, es decir que “está totalmente fuera de la escala”.

“Guayaquil tiene menos con 14, debido a que cada mil metros el índice de radiación aumenta de un 10 a un 12%, la causa de esto es el debilitamiento de la capa de ozono sobre el planeta”, acotó.

Este fenómeno es descubierto por Nader en Rusia, cuando realizada análisis de imagen satelitales, en donde conoció que el agujero de la capa de ozono no está en el Polo Sur, por lo cual, esta parte del mundo no estaría directamente afectada.

“Descubro este fenómeno casualmente en Rusia, en una clase de análisis de imágenes satelitales, me llamó mucho la atención porque como todos, pensaba que el agujero de ozono estaba en la Antártida, en el Polo Sur, pero al ver una imagen real del satélite, no indicaba eso”, precisó.

Nader sugiere la necesidad de que el Gobierno tome cartas en el asunto.




[Atras](#)[Arriba](#)


Jueves, 23 de octubre de 2008
Hospedado en NuestroServer | Optimizado por UnderMedia S.A.