



Mundial

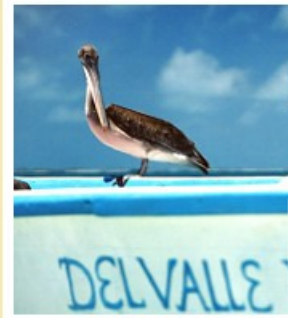
YVKE Caracas 550 AM Margarita 1020 AM
Mérída 1040 AM Zulia 1070 AM

¡de la mano con el pueblo!

Viernes, 24 de Oct de 2008. 9:13 am
Hora de Venezuela. Actualizada hace 8 minutos



Foto: Sebas Pothe



Portada Noticias Opinión La Radio

Buscar...

YVKE Mundial :: Ciencia y Tecnología

TAMBIÉN EN COLOMBIA Y PERÚ

Agencia Espacial de Ecuador alerta sobre debilidad de la capa de ozono en latitud ecuatorial

La Agencia Espacial Civil de Ecuador (EXA) advirtió hoy de un debilitamiento en la capa de ozono en la latitud ecuatorial, lo que supone que la zona, donde se encuentra el país, recibe radiación solar tolerable para la salud.

Prensa Web YVKE/ Agencias

JUEVES, 23 DE OCT DE 2008. 5:37 PM

Enviar por correo/web social Imprimir A Au

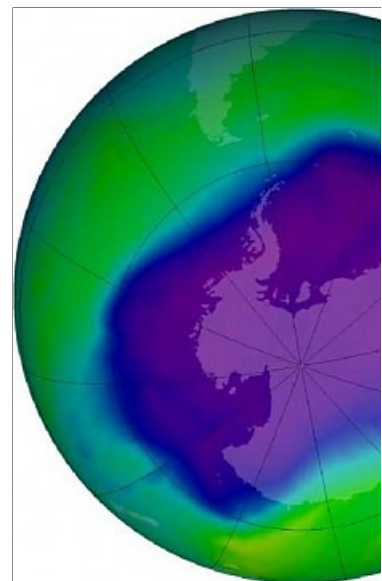
La advertencia consta en el "Informe Hiperión", que divulgó hoy la EXA y que recoge "un estudio de campo" sobre el estado de la capa de ozono en la franja ecuatorial del planeta, apoyado por imágenes de diez satélites e instrumentos de medición climática.

Dicho documento advierte de "la existencia de un gran debilitamiento de la capa de ozono sobre latitudes ecuatoriales" y de que, en consecuencia, el territorio ecuatoriano recibe niveles de radiación ultravioleta (UV) muy superiores al máximo establecido como seguro o tolerable para la salud humana". Por ello, la EXA pidió al Gobierno ecuatoriano declarar una "emergencia nacional climática".

La elaboración del informe se ha logrado gracias a estudios de los científicos ecuatorianos con la colaboración de sistemas y equipos de la Agencia Ambiental Canadiense (ESA), el Instituto Meteorológico de Holanda (KNMI), el Centro Aeroespacial Alemán (DLR), la Agencia Espacial de Estados Unidos (NASA) y dos estaciones climatológicas ubicadas en territorio nacional.

El documento alerta que la radiación detectada en el territorio ecuatoriano supera "los 14 UVI (Índice Ultra Violeta) para Guayaquil y los 24 UVI para Quito", cuando la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Meteorológica Mundial (OMM) han establecido "que el máximo tolerable para la exposición humana es 11 UVI". El estudio, efectuado en el último año, asegura que "la potencia de la radiación es tan alta que la capa de nubes normalmente presente en estas regiones no es capaz de atenuarla por debajo de valores tolerables en buena parte de las horas pico del día".

Pese a que las mediciones han sido hechas en territorio ecuatoriano, el informe revela que "Colombia y Perú también están recibiendo niveles extremos de radiación UV", por lo que será enviado a los gobiernos de Bogotá y Lima. La Agencia Espacial ecuatoriana anunció "que desde hoy entra a funcionar la Red de Alerta Reactiva 'Hiperión'", que es un sistema de



El más grande agujero de la capa de ozono se encuentra en la Antártida, sin embargo crece cada año y se extiende hacia el ecuador. (Foto: Arce)

Noticias y artículos sobre Calentamiento global y cambio climático

- Las doce enfermedades del cambio climático
- Pingüinos perdidos llegan a Brasil y son devueltos en barco y avión
- Veintiún países analizan el cambio climático en Cartagena
- Venezuela presenta ante la OPS medidas para enfrentar cambio climático
- Comienza cita sobre cambio climático con nuevos compromisos tras 2012

"alerta pública" que permite a la ciudadanía conocer cada cinco minutos los niveles de radiación a los que está expuesta.

El sistema también difunde información sobre acciones recomendadas para que los ciudadanos se protejan, "basada en los estándares de OMM". Por ello, la EXA ha pedido "la colaboración de las operadoras de telefonía móvil, para transmitir esta información en tiempo real a cubiertas" por Hiperón.

La red cubrirá las ciudades de Guayaquil y Quito, lo que supone una población de más de cuatro millones de personas, que están amenazadas por los rayos ultravioletas del sol, las cuales pueden producir a medio plazo "cáncer de piel, diversos tipos de ceguera, debilitamiento del sistema inmunológico, susceptibilidad a un gran número de enfermedades".

El documento recomienda a las autoridades fijar horarios de los recreos de clases en las escuelas y colegios para proteger a los niños, debido al uso masivo de cremas de protección solar. Además, afirma que una "mayor potencia de la radiación UV se sitúa en una frecuencia que se relaciona con el ADN (Ácido Desoxirribonucleico) humano y causar mutaciones".

El EXA hizo un llamamiento al Estado ecuatoriano para que "intervenga urgentemente en la protección de la población, debido a que la radiación UV sólo puede proteger a un 28 por ciento" de ella de manera directa.

Comentarios

Los siguientes comentarios representan únicamente la opinión de las personas que los emiten y no necesariamente la del Circuito Mundial. Los errores de gramática, redacción u ortografía no son corregidos. No se publicarán comentarios denigrantes, fuera de contexto, que afecten la dignidad de una persona o un grupo social o que sean difamatorios. [Aquí para añadir un comentario!](#)

No hay comentarios publicados y ninguno pendiente de moderación.

Añada su comentario

Nombre (*):

Ciudad:

País:

Email (*):

(no será mostrado)

Su comentario (*):

Por razones de tiempo y espacio, sólo se permitirán mensajes de hasta 500 letras. Le quedan letras.

Enviar

Reglas

- Este es un espacio únicamente para expresar su opinión. Lamentablemente no tenemos la capacidad para solucionar problemas de carácter personal o de otra índole.
- Los comentarios son revisados antes de su publicación, por lo que pueden tardar algunas horas antes de ser publicados.
- El staff del Circuito Mundial se reserva el derecho de editar, eliminar o borrar cualquier comentario.
- No se publicarán comentarios denigrantes, fuera de contexto, que afecten la dignidad de una persona o un grupo social, que sean difamatorios o que violen leyes venezolanas o de otro país, ni respuestas a otros comentarios.
- Los campos con asteriscos (*) son obligatorios.
- Si su comentario tiene más de 500 caracteres, se truncará.

no será publicado.

cached

[Subir](#) :: [Volver a Cien](#)

[Page generation time: 0.079267 seconds] :: [10 queries excuted] :: [GZIP compression enabled]

El material creado por YVKE Mundial está bajo una licencia Creative Commons y puede ser redistribuido bajo ciertas condiciones.
Las demás noticias y artículos son propiedad de sus respectivos dueños.
Este sitio utiliza Software Libre realizado por YVKE Mundial basado en phpBB, por phpBB Group

