



Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente  
Unidad de Comunicaciones e Información Pública  
Oficina Regional del PNUMA en Panamá

UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME  
PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR L'ENVIRONNEMENT

## Resumen de Prensa- Daily News

América Latina y el Caribe / Latin America and the Caribbean

**Jueves 29 de Mayo, 2008**

- [Global - 60 ministros se comprometen a detener deforestación en 2020](#)
- [Global - El rock sube al gran palco ambiental](#)
- [Bolivia - Beni tendrá moderno Sistema de Alerta Temprana para lluvias](#)
- [Brasil - Limites a tierras de amazonia vendidas a extranjeros](#)
- [Colombia - Del 3 al 6 de junio se celebrará en Bogotá la Semana Ambiental](#)
- [Costa Rica - Alerta roja en Guanacaste y Pacífico por lluvias y vientos](#)
- [Cuba - Alternativa válida aun en condiciones adversas](#)
- [Honduras - Cumbre insta a que ningún país desatienda su responsabilidad en el problema](#)
- [Perú- Perú buscará salvar más de 500.000 animales del frío](#)
- [Republica Dominicana - Hay 16 provincias bajo alerta por inundaciones](#)
- [Brazil - Brazil environment chief sworn in](#)
- [Trinidad & Tobago Express: Kicking the carbon habit](#)

### Noticias

**Global - 60 ministros se comprometen a detener deforestación en 2020**

*29-05-2008*

---

Resumen diario de informaciones ambientales de los principales medios nacionales, regionales y mundiales, preparado por la Unidad de Informaciones de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, PNUMA. Los materiales son distribuidos a título referencial y no representan de manera alguna la opinión del PNUMA.

Avenida Morse, Edificio 103 Clayton, Ciudad del Saber -  
Corregimiento de Ancón / Ciudad de Panamá, PANAMÁ.

Unidad de Comunicaciones e Información Pública

Tel: (507) 305 3164 Fax: (507) 305 3105

C.E.:enlace@pnuma.org **Sitio:** www.pnuma.org

Ministros de todo el mundo han suscrito en Bonn una declaración de la organización ecologista Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF) por la que se comprometen a trabajar para detener la deforestación hasta 2020.

Desde la entidad explicaron hoy que los ministros, incluido el comisario europeo de Medio Ambiente, Stavros Dimas, firmaron unas postales preparadas por WWF en las que reconocen la necesidad de reducir a cero la pérdida de bosques en 2020.

La recogida de firmas se ha realizado durante la Novena Conferencia de las Partes (COP) de la Convención de Diversidad Biológica de la ONU, que concluye mañana en Bonn, y, según WWF, este compromiso contribuirá a salvaguardar la biodiversidad, detener el cambio climático y garantizar el bienestar de la población.

"WWF celebra que los gobiernos se impliquen en el desafío que supone trabajar para reducir a cero la deforestación en 2020", afirmó el director general de WWF Internacional, James Leape.

Urgió al resto de gobiernos a seguir el ejemplo marcado por países como Alemania, Sudáfrica, Perú, México, Colombia o Indonesia, y a que se comprometan en la consecución de ese propósito.

Leape instó a la conferencia de biodiversidad a recoger este "objetivo cero" de deforestación en su declaración final, que se hará pública mañana.

"Los gobiernos deben actuar ahora o perderemos aún más bosques, que son los pilares sobre los que se construye la vida y proporcionan servicios esenciales a la humanidad", agregó Leape, quien recordó que cerca del 90 por ciento de la biodiversidad de la Tierra se concentra en bosques y selvas.

El ritmo de deforestación, que genera el 20 por ciento de las emisiones de dióxido de carbono (CO2) del planeta, ha alcanzado un nivel alarmante, según WWF, con una pérdida mundial de cerca de 13 millones de hectáreas al año, lo que equivale a la desaparición de unos 36 campos de fútbol por minuto.

Fuente: [latercera.cl/contenido/27\\_16602\\_9.shtml](http://latercera.cl/contenido/27_16602_9.shtml)

## **Global - El rock sube al gran palco ambiental**

*29-09-2008*

Lisboa, 29 may (IPS) - Utilizando la música como vehículo de comunicación de emociones y lenguaje universal, Rock in Río, uno de los mayores festivales del mundo, eligió las alteraciones climáticas como tema central de su proyecto social, destinado en especial a sensibilizar a las nuevas generaciones.

En vísperas de su inicio, ya se encuentran instalados 200 paneles fotovoltaicos en el "Palco do Mundo", que harán parte de la escenografía para la actuación de artistas de renombre internacional procedentes de varios países.

Las dos sesiones iniciales se celebrarán este viernes, el sábado y el domingo, para luego reanudar las presentaciones el 5 y 6 de junio. Durante esos días, el Parque da Bela Vista de Lisboa se transformará en una auténtica Ciudad del Rock, con horas de fiesta y actividades adicionales para todos los gustos y edades.

Ante los paneles de energía solar actuarán figuras tales como Amy Winehouse, Rod Stewart y Joss Stone, de Gran Bretaña, el grupo Metallica, Lenny Kravitz y Bon Jovi, de Estados Unidos, Ivete Sangalo, de Brasil, Alejandro Sanz, de España, Alanis Morissette, de Canadá, Tokio Hotel, de Alemania y el astro naciente de Cabo Verde, João Gil.

Luego de tres semanas de pausa, Rock in Río reaparecerá en Madrid, en una primera parte entre el 27 y 28 de junio y la segunda y última de la edición 2008, del 4 al 6 de julio.

En las cinco ediciones realizadas hasta ahora, tres en Río de Janeiro (1985, 1991 y 2001), de donde toma su nombre, y dos en Lisboa (2004 e 2006), el festival reunió más de cuatro millones de personas y fue transmitido por televisión vía satélite a 70 países, con una audiencia calculada en unos 1.000 millones de personas.

La preocupación ambiental es definida por los organizadores como parte de su proyecto titulado "Por un Mundo Mejor", cuyo objetivo central es incentivar una cultura de responsabilidad social. Rock in Río-Lisboa "es mucho más que un espectáculo de música: es un evento catalizador de emociones y un movilizador social", explican. Iniciado en 2001 en Río de Janeiro, el proyecto fue concebido a fin de llamar la atención y sensibilizar a las personas a través de la música, "para contribuir a mejorar las condiciones sociales de las comunidades a través de las más simples actitudes cotidianas", recuerdan los responsables por la iniciativa.

Los paneles del escenario y otros 200 en existencia, serán instalados en los 20 centros educativos vencedores del concurso Escuela Solar, promovido por Rock in Río, cuya producción energética será usada en los propios centros de educación y el excedente vendido a la Red Eléctrica Nacional (REN). El dinero obtenido será luego destinado a proyectos de apoyo social.

El innovador concurso movilizó a más de 3.000 alumnos y 240 profesores de 197 escuelas portuguesas. En tres de los centros vencedores ya se han instalados los paneles fotovoltaicos.

El proyecto, apoyado por la alcaldía de Lisboa, los ministerios de Economía y de Educación, empresas de energías renovables y medios informativos, se inscribe en la categoría de apoyos sociales de Rock in Río-Lisboa 2008.

El martes se realizó el acto formal de instalación de los paneles solares en el Colegio Valsassina, de Lisboa, uno de los premiados, que contó con la asistencia del concejal de Ambiente de la municipalidad, José de Sá Fernandes, luchador implacable para convertir a la capital lusa en un ejemplo para el resto de Europa en el uso de energías renovables.

El Colegio Valsassina es el tercer centro educacional en recibir el galardón como uno de los vencedores con un proyecto de "Acción contra el carbono", cuyo propósito es

combatir las alteraciones climáticas a nivel local, proponiendo poner en práctica políticas sustentables en el área de la energía y de los transportes. La intención de los alumnos es elaborar e implementar un sistema de "gestión del carbono asociado a las actividades del Colegio Valsassina, como manera de integrar las diversas cuestiones ambientales en donde la escuela tiene impacto", tales como la reducción del consumo energético y la consecuente emisión de gases con efecto invernadero.

El proyecto seleccionado indica que "el propósito final es que Valsassina se transforme en una escuela donde las preocupaciones con el impacto de su actividad en el clima se integren en su gestión cotidiana, realizando acciones que reduzcan su impacto en el clima".

La parte de energía solar que captará el Colegio Valsassina y que será vendida a la REN va a permitir financiar proyectos sociales durante los próximos 15 a 20 años, estiman los expertos.

El concurso se dirige a las escuelas de todo Portugal que puedan presentar proyectos donde se conjuguen beneficios de carácter ambiental y social con aplicaciones en sus respectivas comunidades.

Los equipos colocados en las escuelas cuentan con una terminal de información interactivo, que incluye contenidos educativos e informativos sobre energías renovables y alteraciones climáticas, además de permitir hacer un seguimiento en tiempo real de la producción de energía de los 20 micro-sistemas instalados en las escuelas vencedoras del concurso en todo el país. En marzo, la Escuela Básica de Galiza, en los entornos de Lisboa, fue la primera receptora de este sistema, por el empeño de la generalidad de sus alumnos en las causas ambientales y, en particular, por un reloj de sol de alta precisión científica, para cuya construcción, por respeto a la cultura e identidad nacional, los jóvenes usaron el típico azulejo portugués.

En abril, el sistema fotovoltaico fue colocado en el segundo de los premiados, la Escuela Domingos Rebelo, en el archipiélago luso-atlántico de Azores, en reconocimiento por la iniciativa de los alumnos de realizar un aprovechamiento racional de la energía geotérmica de Furnas, lugar de gran actividad volcánica secundaria.

El proyecto de los jóvenes de Furnas contempla la doble intención, de reducir el consumo energético de fuentes no renovables con la consecuente reducción de los gases con efecto invernadero y mejorar el ambiente térmico para los residentes del hogar de ancianos de la Santa Casa de la Misericordia.

La colocación de los 400 paneles fotovoltaicos en las 20 escuelas, así como el micro-sistema fotovoltaico ligado a la red, cuentan con la "complicidad" de diarios, revistas y canales de televisión que apoyan el proyecto, divulgando las ventajas de las energías renovables, con especial énfasis en la solar, colocando de esta manera un acento pedagógico a la iniciativa.

El edil Sá Fernandes dijo a IPS que la importancia del proyecto es determinante como "un llamamiento a la ciudadanía para la producción de energía a partir de fuentes renovables", más aun cuando es protagonizada por jóvenes.

Su principal impacto es psicológico, "porque lleva a la gente a pensar en el ambiente", añadió y subrayó que ésta es una manera eficaz de "pasar del discurso teórico a lo concreto. Este es el camino. Estamos todos en el mismo barco y es hora de remar en la misma dirección", opinó Sá Fernandes.

El investigador Pedro Queda, en un trabajo publicado por una revista universitaria, advierte: "los 11 años más calurosos desde 1850, en que existen registros, ocurrieron en los últimos 12 años. En 2050, es probable que 75 por ciento de los glaciares de los Alpes suizos, hayan desaparecido".

Cada vez que se recicla una lata de refresco "se ahorra energía suficiente como para mantener la televisión encendida durante tres horas", explica.

"Son hechos como estos que justifican el tema clave de la edición 2008 de Rock in Río-Lisboa: el ambiente", puntualizó.

Fuente: [www.ipsnoticias.net/nota.asp?idnews=88576](http://www.ipsnoticias.net/nota.asp?idnews=88576)

## **Bolivia - Beni tendrá moderno Sistema de Alerta Temprana para llluvias**

29-05-2008

*Entre el 2007 y 2008, Beni soportó inundaciones a causa de intensas precipitaciones pluviales Según el Senamhi, Riberalta será el centro de la información.*

Trinidad, (Enlared).– El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi) contará con un moderno Sistema de Alerta Temprana (SAT), en el norte del país.

Para el efecto, Senamhi modernizará la red de 14 puntos de observación meteorológica que permitirá conocer las variaciones del clima, la intensidad de las precipitaciones pluviales y el comportamiento de los ríos que ayudarán a prevenir inundaciones en esta región del país.

La información será centralizada en el municipio beniano de Riberalta y los especialistas podrán realizar pronósticos con hasta cinco días de anticipación.

El director del Senamhi, Felix Trujillo, informó a la red municipal Onda Local que el SAT beneficiará a Riberalta y a otras poblaciones susceptibles a la crecida de los ríos.

"El objetivo es realizar una vigilancia hidrológica y metereológica. Muchos puntos corresponden a la cuenca del río Beni, de tal manera que se harán mediciones de estos ríos para determinar el comportamiento de temperaturas y de vientos", afirmó Trujillo.

Esta vigilancia, además de prevenir posibles inundaciones, servirán para el procesamiento del modelo y poder generar un pronóstico de hasta cinco días de anticipación, explicó el funcionario.

Para esta tarea, el SAT contará con una red de comunicaciones, una red de observaciones meteorológicas (en tiempo real), un procesador de datos especializados y un modelo informático que permitirá hacer cálculos y proyecciones del comportamiento del clima.

Los expertos también organizarán un sistema de protocolos para la transmisión de datos desde los puntos de observación, hacia el centro de pronósticos y viceversa. Cada estación contará con equipos de radiocomunicación, pluviómetros clásicos, batería de linímetros, sensores de velocidad, `data loggers`, paneles solares y otros equipos especializados en control climático, precisó Trujillo.

#### ESTACIONES

Las 14 estaciones funcionarán en los puntos donde actualmente funcionan otras similares y las que no están bien equipadas.

Las comunidades elegidas para la instalación de estas estaciones son, Reserva, Cachuela Esperanza, Umaita, Riberalta, Yata, Puente Florida, Arroyo el Prado, Miraflores, Peta Amarilla, Jeneshuaya, Agua Dulce, Sal si Puedes, Puerto Cabinas y Rurrenabaque.

Trujillo explicó que este proyecto incluye la conformación de la Unidad de Gestión de Riesgos, dependiente del gobierno municipal riberalteño, que estará encargada de centralizar la información de las estaciones. Un técnico del Senamhi capacitará a los funcionarios que se harán cargo de los equipos.

#### COSTO

El costo aproximado del proyecto es de 54 mil dólares y corresponde a una donación de la Comisión Europea y la Organización no Gubernamental Oxfam-Gran Bretaña, en el marco del proyecto "Preparación ante Desastres y Reducción del Riesgo en el municipio de Riberalta, en el departamento del Beni".

La instalación de los equipos comenzará en el próximo mes, según explicó el coordinador del proyecto, Juan Pablo Saavedra.

Fuente: [www.eldiario.net](http://www.eldiario.net)

### **Brasil - Límites a tierras de amazonia vendidas a extranjeros**

*29-05-2008*

Brasilia, 29 (ANSA) - El gobierno brasileño limitará la extensión de tierras amazónicas que pueden ser adquiridas por extranjeros ante el creciente interés internacional en propiedades para producir biocombustibles y alimentos, dijo un funcionario.

"Es preciso establecer reglas urgentes porque hay una disputa mundial por las tierras brasileñas" dijo Rolf Hackbat, presidente del Instituto de Colonización Agrícola y Reforma Agraria (INCRA).

"No se trata de una cuestión de xenofobia sino de soberanía" debido a que aumentó la demanda de tierras por parte de "personas físicas y jurídicas" interesadas en producir alimentos y biocombustibles, comentó Hackbat.

El INCRA y la Abogacía General de la Unión están elaborando un proyecto para poner un freno a la "invasión extranjera" informó hoy el diario Folha de San Pablo.

El 55% de las propiedades extranjeras en Brasil se encuentra en la Amazonia.

Fuente: [www.ansa.it](http://www.ansa.it)

### **Colombia - Del 3 al 6 de junio se celebrará en Bogotá la Semana Ambiental**

*28-05-2008*

200 funcionarios de la Secretaría Distrital de Ambiente limpiarán el Eje Ambiental como una invitación a la ciudad a emprender acciones positivas para el medio ambiente de la ciudad durante la semana.

En la actividad participarán el alcalde, Samuel Moreno Rojas, y el secretario distrital de Ambiente Juan Antonio Nieto Escalante, quienes con guantes, tapabocas y escoba en mano, darán la apertura a la actividad.

La jornada irá desde la Carrera Décima hasta la Universidad de los Andes.

Las acciones que invita la Alcaldía a los bogotanos no son "nada que represente esfuerzos superiores a lo que una persona puede hacer al apagar su computador cuando sale a almorzar, recoger los papeles que vea en la calle por donde siempre pasa, usar por ambas caras el papel de la impresora en su oficina, entre otras", dijo Nieto Escalante.

Esta jornada de limpieza será amenizada por grupos musicales, saltimbanquis y los zanqueros del grupo Chiminagagua.

#### **Árboles de compromisos**

Los días 4 y 5 de junio, la Secretaría de Ambiente instalará en los centros comerciales Gran Estación y Unicentro, dos árboles hechos con metal reciclado, en los que los ciudadanos podrán colgar los compromisos que van a adquirir para preservar y mantener el ambiente capitalino. El 4 de junio, la actividad se realizará en Gran Estación, y el 5, en Unicentro.

A los visitantes se les entregarán hojas elaboradas en papel reciclado, en donde podrán escribir su compromiso con el ambiente, ya sea gastar menos agua en el

baño matutino, apagar el computador cuando no lo estén utilizando, cerrar la llave mientras se lavan los dientes, o no botar basuras en las calles de Bogotá.

La idea es que, al cabo de la jornada, los árboles se llenen con los 'compromisos' de los capitalinos para con su ambiente.

Los niños también podrán acceder a varias jornadas lúdicas ambientales, como talleres de origami y de papel reciclado realizados por personal del Jardín Botánico 'José Celestino Mutis' y el Instituto Distrital para la Recreación y Deporte. Finalizando la jornada, podrán disfrutar de grupos juveniles de reggae y rock.

#### Aulas Ambientales

En el Parque Ecológico Distrital de Montaña Entrenubes, el Parque Ecológico Humedal Santa María del Lago y el parque Mirador de Los Nevados se realizarán talleres y actividades en torno a la tierra dirigidos a todos los visitantes (jóvenes, niños, ancianos), con énfasis en más de 5.000 escolares de siete localidades. Estas actividades se llevarán a cabo los días 3, 4, 5, 6 y 7 de 8 a.m. a 5 p.m.

#### Concejalitos verdes

El día 5 de junio, a partir de las 10 a.m., los 30 niños y adolescentes más destacados de los colegios con Proyectos Ambientales Escolares (Praes) más exitosos de todas las localidades de Bogotá sesionarán en el recinto del Concejo de Bogotá.

Los concejalitos discutirán sobre la temática ambiental de sus localidades y colegios, y serán escuchados por los concejales de Bogotá. Esta sesión tendrá inicio a las 10 de la mañana, y terminará a las 12 del medio día.

En la plazoleta principal del Concejo también se hará un taller al aire libre organizado por el Jardín Botánico.

#### Septimazo Ambiental

El 6 de junio, la Semana Ambiental se cerrará con esta actividad. Campesinos de las zonas rurales de Bogotá expondrán sus productos a los transeúntes de la Carrera Séptima. La Feria de la Ruralidad estará ubicada en la Plazoleta del Rosario desde las 10 de la mañana hasta las 6 de la tarde, en donde ofrecerán productos típicos del campo, como mermeladas, encurtidos y yogures.

A partir de esa hora varias bandas juveniles amenizarán el Septimazo. Igualmente, el Comité Técnico Interinstitucional de Educación Ambiental CIDEA realizará una muestra ambiental de diversas entidades, como el IDRD y la Alcaldía Local de la Candelaria.

Ese mismo día, desde las 8 de la mañana en el Pabellón 5 de Corferias, se realizará la segunda Rueda de Negocios para el aprovechamiento de residuos y subproductos industriales. Participarán empresarios de micro, pequeña, mediana y gran empresa interesados en construir futuro y encontrar soluciones en cuanto al manejo de sus residuos.

Fuente: [www.eltiempo.com](http://www.eltiempo.com)

## **Costa Rica - Alerta roja en Guanacaste y Pacífico por lluvias y vientos**

*Fenómeno climático se acerca al país; estaba a 70 km de Guanacaste*

Valle Central está en alerta amarilla, es decir, en estado de prevención

Un fenómeno climático que estaba anoche, a las 10 p. m., a 70 kilómetros de la costa de Guanacaste, obligó a la CNE a declarar en alerta roja a esa provincia, al igual que a otras poblaciones del Pacífico, como Parrita y Quepos.

Anoche, este fenómeno era una depresión tropical y hoy podría convertirse en una tormenta tropical, la cual es el paso previo a un huracán.

Una tormenta tropical genera vientos dentro del rango de 62 a 87 kilómetros hora.

La alerta roja significa que ya hay un impacto sobre el país, hecho que ocurrió a las 10 p. m. cuando se confirmaron inundaciones en Parrita y Cóbano, Puntarenas.

El presidente de la Comisión Nacional de Emergencia (CNE), Daniel Gallardo, aseguró, por su parte, que tienen los recursos humanos y técnicos suficientes para hacer frente a la temporada lluviosa que se acaba de iniciar.

“Estamos movilizando equipos sobre todo a Quepos, Parrita y la zona de Guanacaste, y activando todo el operativo, sin descuidar el Valle Central”, dijo. Precisamente, en el Valle Central la alerta es amarilla (en prevención).

El Centro de Operaciones de Emergencia (COE), que aglutina a la Cruz Roja, Fuerza Pública, Ministerio de Salud, Instituto Mixto de Ayuda Social y CNE, tiene su miradas puesta en la zona de alerta.

Incesante. Entre tanto, la intensidad de las lluvias ya empieza a hacerse sentir. Hay poblaciones incomunicadas, puentes inservibles y viviendas afectadas.

Esta situación continuará hoy y mañana, según el IMN.

“Según el Centro de Huracanes la depresión tropical podría pasar a tormenta tropical este jueves (hoy) y pasaría por las costas de Guanacaste y Nicaragua”, explicó la meteoróloga Evelyn Quirós.

Esto implica que la actividad lluviosa posiblemente aumentará hoy y se mantendrá vigente hasta el sábado.

Gallardo aseguró que la CNE tiene la capacidad de respuesta para enfrentar la emergencia.

"El año pasado tuvimos ocho meses en emergencia y comunidades inundadas por 14 días, como Parrita. Yo creo que hubo capacidad de respuesta".

Todas las instituciones que conforman el COE están activadas y listas para enfrentar emergencias por las lluvias, agregó el funcionario. Colaboraron Freddy Parrales, Oliver Pérez y Ronny Soto, corresponsales de La Nación.

Fuente: [www.nacion.com](http://www.nacion.com)

### **Cuba - Alternativa válida aun en condiciones adversas**

Ciénaga de Zapata,(IPS) - A pesara de sus suelos hostiles al arado, salinos, poco profundos y pedregosos, este municipio cubano que alberga al mayor y mejor conservado humedal del Caribe, cuenta con más de 140 productores integrados a la agricultura urbana, sector con peso importante en la seguridad alimentaria del país.

"Aquí hay que hacer la tierra y para empezar tuve que traerla de Jaguey Grande, dijo a IPS Nivaldo Ortega, quien se vinculó a ese movimiento hace unos cinco años. Siembra en canteros y entre uno y otro pone aserrín, "para ir creando suelo", explicó.

Sus producciones agrícolas no son muchas. "Cultivo tomate, habichuelas y rábanos, principalmente, Ahora estoy plantando árboles frutales", cuenta. Y es que su fuerte está en la cría de cerdos, conejos, gallinas y otros animales de corral que figuran dentro de los subprogramas pecuarios de la Agricultura Urbana.

Ortega, de 43 años, empezó "criando algunos puerquitos", con un amigo, en una pequeña área algo alejada de la zona más residencial del barrio El Caletón, de Ciénaga de Zapata, el municipio más vasto y menos poblado (unos 10.000 habitantes) de todo el país, perteneciente a la provincia de Matanzas, ubicada al este de La Habana.

La granja tiene hoy más de 100 cerdos, 292 aves ponedoras, unos 30 conejos y patos criollos, entre otros animales. "Soy hijo de campesino y este trabajo me gusta", asegura, sin dejar de atender a una cerda a la cual le soba el vientre para ayudarla a parir.

Como el área inicial se hizo insuficiente, Ortega recibió en usufructo un terreno situado al frente, de alrededor de media hectárea. Lo está preparando y en un plano marcó donde quiere que vaya cada sector. Al fondo, reservó un espacio a la "enfermería", para mayor comodidad del veterinario que atiende a sus animales. "Vinieron inspectores y me dijeron, despreocúpate de lo que vas a ganar. Mientras produzcas alimentos, no hay problemas... Antes, eso se miraba con otros ojos, había temor al enriquecimiento personal. Pero ahora hay una mirada distinta hacia lo que se gane con el trabajo. Y aquí si que no hay días de descanso", reflexiona.

Ortega firmó un convenio con el Estado para la cría de porcinos y, según el plan fijado en esa instancia, para lo cual se le entregaron 10 hembras reproductoras, él

debe vender la carne producida al acopiador estatal, que paga una parte a precio oficial y otra al de mercado, unas cuatro veces más alto.

"Yo creo que es un buen acuerdo y para uno es negocio, porque como parte del convenio me venden pienso de importación para los puercos casi a precio de costo. Además, es un dinero justificado" (legal), remató. En su opinión, los productores se sienten ahora más estimulados.

Luis Lazo, delegado del Poder Popular en el barrio El Caletón, asegura que antes había que ir siempre a otros lugares a buscar carne de puerco y hortalizas. "Ahora se pueden comprar por acá mismo.

Parte de las producciones de la agricultura urbana aseguran el consumo social, como el de ancianos de escasos recursos", dijo.

A su vez, Alicia Abella, encargada de la agricultura urbana en Ciénaga de Zapata, dijo a medios locales de prensa que este municipio cuenta en la actualidad con 146 productores, algunos dedicados al cultivo de hortalizas y vegetales, granos y viandas (tubérculos) y otros a la crianza de ganado y aves.

Este movimiento agropecuario en espacios urbanos involucra actualmente a unos 300.000 productores y productoras en todo el país, ya sea en establecimientos estatales, en cooperativistas o privados, y descansa en prácticas ecológicas y sustentables de cultivo.

Según datos oficiales, en la última década se han producido en zonas urbanas y de la periferia más de 15 millones de toneladas de alimentos libres de productos químicos fundamentalmente vegetales, condimentos frescos, frutales y arroz.

En cuanto a los subprogramas pecuarios, los informes disponibles señalan un aporte anual de unas 12.000 toneladas de carne porcina proveniente de criadores "populares" de zonas peri urbanas, en tanto la producción de carne ovino-caprina alcanza unas 76.000 toneladas y la de conejo, 3.400 toneladas. Otro aspecto interesante que señalan los expertos es que, como concepto agro-ecológico, los subprogramas de este tipo son interdependientes, de modo que los pecuarios, además de producir alimentos, suministran las materias primas para más de 70 por ciento de los abonos orgánicos que se utilizan en los cultivos agrícolas.

Anualmente se producen 8,5 millones de toneladas de abonos orgánicos, 1,4 millones de ellos humus de lombriz, que permiten mantener la fertilidad de los suelos dedicados a los cultivos ciudadanos y asegurar, además, los sustratos de organopónicos y huertos intensivos.

Los informes oficiales indican que mediante su transformación en organopónicos y huertos intensivos, en la última década fueron eliminados más de 5. 000 focos de contaminación generados por basureros no autorizados y predios abandonados, en más de 200 ciudades y poblados de Cuba.

Acuciado por el alza de los precios de los alimentos en el mercado internacional, el gobierno cubano decidió en el último año reestructurar su agricultura para elevar su

productividad y disminuir las importaciones por ese concepto, que este año se elevarán a 1.900 millones de dólares.

Se prevé que esa reestructuración incluya la entrega de tierras que actualmente están sin cultivar a campesinos interesados y una descentralización organizativa que pondría acento en lo local y según las características de cada territorio. Las autoridades han calificado el problema alimenticio un asunto de seguridad nacional.

Fuente: [www.ipsnoticias.net/nota.asp?idnews=88563](http://www.ipsnoticias.net/nota.asp?idnews=88563)

### **Honduras - Cumbre insta a que ningún país desatienda su responsabilidad en el problema**

*29-05-2008*

La Cumbre de Cambio Climático y Medio Ambiente Centroamérica y el Caribe concluyó hoy con una petición a todos los países del mundo para que asuman su responsabilidad frente al problema del cambio climático.

Esa responsabilidad debe ser asumida en el marco del Protocolo de Kioto, como mecanismo para reducir las emisiones de gas de efecto invernadero, subraya la 'Declaración de San Pedro Sula', suscrita al finalizar la reunión de presidentes y primeros ministros celebrada en esta ciudad hondureña.

La declaración, de 21 puntos, la firmaron los presidentes Elías Antonio Saca, de El Salvador; Alvaro Colom, de Guatemala; Manuel Zelaya, de Honduras, y Felipe Calderón, de México, este último en calidad de observador invitado.

Los gobernantes de Costa Rica (Oscar Arias), Nicaragua (Daniel Ortega) y Panamá (Martín Torrijos) no asistieron a la cumbre.

El presidente de Honduras, Manuel Zelaya, dijo al abrir la breve cumbre que los países que más contaminan el ambiente en el planeta deben pagar por daños a la sociedad y abogó por una 'justicia ambiental'.

También hizo un llamamiento a los países más industrializados como Estados Unidos y Australia, para que se adhieran al Protocolo de Kioto.

'Los países demandan que eso sea obligatorio', enfatizó Zelaya.

Los participantes en la cumbre reconocieron la decisión de los países de asumir compromisos acordes a la capacidad y circunstancia de cada nación, para la reducción de gases de efecto invernadero, y aumentar los depósitos sépticos de acuerdo a las capacidades de cada país.

Acordaron incorporar el cambio climático como un tema transversal y de alta prioridad en los planes nacionales de desarrollo y en los planes estratégicos y

operativos de las instituciones que conforman los Gobiernos de sus respectivos países.

También convinieron en que los países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) aprueben el documento de líneas generales de la Estrategia Regional de Cambio Climático, adoptadas por parte del Consejo de Ministros de Ambiente y Recursos Naturales.

Resolvieron apoyar el Plan de Acción adoptado en Bali, en 2007, para lograr antes de 2009 un nuevo acuerdo sobre el calentamiento global en el que se alcance un compromiso real, especialmente en los países desarrollados, que son los principales emisores de gas efecto invernadero, y se generalice el uso de tecnologías que respeten la naturaleza.

También manifestaron su determinación de participar activamente en el proceso bajo la Convención Marco de la ONU sobre Cambio Climático, con el objeto de establecer un marco efectivo más allá de 2012.

Los gobernantes consideraron que se deben impulsar mecanismos flexibles para acceder a un mercado de carbono con equidad y justicia ambiental.

Los presidentes reconocieron el esfuerzo de Costa Rica por avanzar en el desarrollo de políticas y programas nacionales e internacionales para enfrentar los desafíos del cambio climático, a través de la iniciativa presidencial 'Paz con la Naturaleza'.

Además, instaron al Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) a que continúe su reiterado apoyo a la región, la aportación de soluciones en favor del medio ambiente, el desarrollo de proyectos de generación con energías renovables y la creación de programas novedosos para proyectos de eficiencia energética.

Acogieron la iniciativa 'Cool Earth 50' y el 'Programa de Promoción de Cool Earth', propuestas por Japón, orientados a reducir la emisión de gases de efecto invernadero.

Los presidentes respaldaron a su homólogo de México ante la propuesta presentada por ese país para crear el Fondo Mundial Contra el Cambio Climático (Fondo Verde), y decidieron establecer un grupo de países amigos de la iniciativa.

Felipe Calderón señaló que 'el mayor desafío que enfrenta el mundo es el cambio climático' y que todos los países tienen 'la obligación de reducir la emisión de gases efecto invernadero'.

Mientras que su colega salvadoreño, Elías Antonio Saca, comentó que los países pobres son los más afectados por los fenómenos naturales y recordó que, aunque el suyo no tiene costas en el Caribe, 'cuando hay un huracán en Honduras se inunda El Salvador'.

Los países de la Comunidad de Estados del Caribe (Caricom) estuvieron representados por primeros ministros u otros cargos de Antigua y Barbuda; Bahamas, Barbados, Belice, Dominica, Granada, Guayana, Haití, Jamaica,

Montserrat, Santa Lucía, San Cristóbal y Nieves, San Vicente y las Granadinas, Surinam y Trinidad y Tobago.

Como observadores también asistieron representantes de Colombia, Cuba, República Dominicana y Venezuela.

Fuente: [www.terra.com](http://www.terra.com)

### **Perú- Perú buscará salvar más de 500.000 animales del frío**

*28-05-2008*

El gobierno peruano inició una cruzada nacional para salvar a medio millón de alpacas, vacunos y ovinos debido a la baja temperatura que está causando estragos en el centro y sur del país.

Rodolfo Beltrán, gerente general del Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas y Conservación de Suelos (Pronamachcs), dependencia del Ministerio de Agricultura, dijo que la baja alimentación y falta de defensas hacen más vulnerables al ganado frente a las bajas temperaturas y los cambios climáticos.

Informó que grupos de profesionales y técnicos de su sector han sido enviados a zonas altoandinas de Arequipa y Puno para evitar la mortandad de ganado, principalmente alpaca, en su mayoría crías y recién nacidas.

Perú es uno de los países andinos con mayor número de alpacas, estimado en tres millones aproximadamente, en su mayor parte de la raza Wacaya y en menor cantidad la raza Suri, las cuales habitan mayormente en el departamento de Puno, frontera con Bolivia.

Aplicarán medicina preventiva y darán refugio a las crías y los animales en gestación en los más de 6.000 cobertizos construidos en las zonas afectadas, explicó.

El funcionario dijo que la campaña contra la baja temperatura se llevará a cabo sobre todo en Puno, distante a 1.300 kilómetros al sureste de Lima, y Arequipa, a 1.025 kilómetros al sur de esta capital.

También se extenderá a zonas andinas de Ancash (norte), Junín, Pasco, Huancavelica (centro), Tacna, Ayacucho, Apurímac, Moquegua (sur) y Lima.

La alpaca, un camélido sudamericano que representa uno de los sustentos de la población andina y cuya lana tiene una demanda internacional por su preciada fibra, que se comercializa para elaborar vestidos y abrigos, con alto valor en el exterior.

Cubierto de largo pelo, fino y rojizo, la fibra del mamífero rumiante de los Andes es catalogado en la categoría de cachemir y las prendas fabricadas con ese material tienen propiedades térmicas, por lo que son capaces de conservar una temperatura agradable al cuerpo en condiciones de climas fríos o templados.

Fuente: [www.cadenaglobal.com/noticias/default.asp?Not=177152&Sec=6](http://www.cadenaglobal.com/noticias/default.asp?Not=177152&Sec=6)

## Republica Dominicana - Hay 16 provincias bajo alerta por inundaciones

29-05-2008

*Calles y avenidas completas se inundan en el país cuando las lluvias son recurrentes.*

Santo Domingo.- La Oficina Nacional de Meteorología declaró en alerta a 16 provincias y solicitó a quienes viven en zonas vulnerables y de riesgo de inundaciones tomar precauciones, por las lluvias que se registran desde ayer.

El organismo puntualizó el llamado específicamente para los residentes en zonas bajas cercanas a ríos, arroyos y cañadas en las provincias Puerto Plata, Santiago, Santiago Rodríguez, Monte Cristi, Valverde, María Trinidad Sánchez, Duarte (en especial para quienes viven en el Bajo Yuna), Espaillat, Hermanas Mirabal, La Vega, Monseñor Nouel, Elías Piña, Independencia, San Juan de la Maguana y Dajabón, para que continúen tomando las medidas de lugar contra posibles inundaciones y deslizamientos de tierra, así como mantenerse atentos a los informes emitidos por los centros de pronósticos.

Mientras que, debido a una onda tropical ubicada sobre Puerto Rico y que se desplaza hacia el Oeste, se espera un incremento en las lluvias sobre el país para las próximas 24 horas.

La Onamet precisó que se mantiene vigilando una amplia zona de aguaceros, tormentas eléctricas y ráfagas de vientos localizados en la parte Suroeste del Mar Caribe, asociados a una Baja Presión, con la posibilidad de que algunos fragmentos nubosos puedan alcanzar al territorio dominicano.

Anoche se registraron lluvias débiles a moderadas con ocasionales tronadas y ráfagas de vientos en gran parte de la geografía nacional. En Santo Domingo y sus municipios se esperan lluvias débiles a moderadas con tronadas y ráfagas de vientos en ocasiones.

Hoy se esperan lluvias débiles a moderadas con tronadas y ráfagas de vientos en ocasiones, debido a la incidencia de una onda tropical. Al mismo tiempo, para Santo Domingo y sus municipios se pronostican chubascos dispersos con tronadas y ocasionales ráfagas de vientos.

Desde hace varios días las lluvias se han hecho notorias en toda la provincia Santo Domingo, el Distrito Nacional, el Cibao y el Este del país. Durante la madrugada de ayer las precipitaciones produjeron charcos en algunos puntos como las avenidas Independencia, Bolívar y la 27 de Febrero, lo que se expresó más entrada la mañana en tapones y caos en el tránsito.

Hoy, a las 11: 00 de la mañana, el Centro de Operaciones de Emergencias (COE) ofrecerá una rueda de prensa en la que se espera que trate el tema del clima, la ola

de calor que sofoca a la población y las posibilidades de inundaciones en algunos puntos del país que se han visto anegados de agua en las últimas horas. Anoche se esperaba más lluvia.

Fuente: [www.listin.com.do](http://www.listin.com.do)

### **Brazil - Brazil environment chief sworn in**

*05-27-08*

Brazil's new environment minister has been sworn in amid concern among environmentalists over whether he will be able to curb Amazon deforestation.

Carlos Minc has taken over from Marina Silva, who resigned in frustration at the government's environment policies.

He has said he wants to maintain the priorities of his predecessor.

But correspondents say he faces many competing interests, with pressure to provide economic opportunities for the Amazon region's 25m people.

BBC regional analyst James Painter says Mr. Minc, a founder of Brazil's Green Party, has the right credentials.

But, he points out, the incoming minister admits he is not an expert on the Amazon at a time when international attention is focusing on the region and the critical role it plays in the world's climate.

Mr. Minc is a professor of geography and a won a United Nations prize in 1989 for being one of the world's 500 notable green campaigners.

He was also the environment secretary in the state of Rio de Janeiro.

Mr. Minc has already angered Brazil's soya farmers by saying new figures show a rise in deforestation in the region of Mato Grosso. The farmers dispute the figures.

He is under pressure from environmentalists to ensure the conservation of the rainforest is given due consideration at a time when the Brazilian government is following an ambitious economic agenda, based in part on a boom in commodity exports.

Mr. Minc says he wants a bigger budget and the ability to use the army to protect Brazil's national reserves.

But this has already been ruled out by President Luiz Inacio Lula da Silva.

Critics fear that, as in many developing countries, the Brazilian environment ministry will lose out in power struggles with the more important ministries which prioritise economic growth over environmental protection.

Mr. Minc's appointment also coincides with irritation in Brazil over comments suggesting the protection of the Amazon rainforest is too important to be left only to the Brazilian authorities.

Brazil's President Lula stressed earlier this week that there could be no question about his country's sovereignty over the region.

"The Amazon has an owner and that owner is the Brazilian people," he said.

Fuente: [news.bbc.co.uk/2/hi/americas/7421418.stm](http://news.bbc.co.uk/2/hi/americas/7421418.stm)

### **Trinidad & Tobago Express: Kicking the carbon habit**

05-29-08

Developing societies have become increasingly dependent upon carbon-based energy. We can't live without biofuels. We are dependent on oil. Unfortunately, the reality is that our dependence has caused a significant build-up of greenhouse gases in an already fragile atmosphere with extreme levels of carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) contributing to global warming. This means mankind is the chief reason behind climate change so, to rectify the problem, it's time to kick the habit.

"CO<sub>2</sub> Kick the Habit-Towards a Low Carbon Economy" is the UNEP World Environment Day slogan for 2008. In commemoration of the day, which takes place on June 5, the Environmental Management Authority (EMA) hosted its fourth annual conference from May 26 to 28 at the UWI's School of Continuing Studies, Gordon Street, St Augustine.

Having recognised that climate change is becoming the defining issue of our era, presentations at the conference sought to address the issue of greenhouse gas emissions and how to reduce them.

The conference opened on Monday with addresses from the Minister of Planning, Housing and the Environment Emily Gaynor Dick-Forde, Dr John Agard of the EMA and Conservator of Forests Antony Ramnarine, and closed with an in-depth presentation on "Carbon Sequestration Technology" by Dr Krishna Persad from the Geological Society.

Persad said at present, Trinidad and Tobago vents at least 36 million tonnes of carbon dioxide annually. This is our contribution to global warming.

"We should consider dynamic sequestration," Persad affirmed, "but what exactly is sequestration?"

He explained: "Dynamic sequestration is a process where we use the carbon dioxide to improve our oil production by injecting the carbon dioxide into depleted oil reservoirs and then reinjecting all produced CO2 back into the reservoir."

Persad said after primary production, approximately 75 to 80 per cent of the original oil in place (OOIP) in the reservoir remains in the ground. After CO2 is used, a further 25 to 30 per cent of OOIP is recoverable.

"In Trinidad and Tobago, this means at least one billion barrels onshore and a further two billion barrels offshore. This means we may be able to guarantee 100,000 barrels of oil per day for 100 years at US\$100 per barrel or more," Persad stated.

This, he said, may expand the life of our oil fields beyond the projected 50-year mark while aiding to reduce the CO2 emissions, thus reducing our contribution to global warming.

"The technology is tried and tested and proven, mainly in the US, but also locally," Persad shared. He gave the local example of Texaco sourcing carbon dioxide from Point Lisas in the 1970s, running lines to capture and compress CO2.

He added, "All the CO2 that is being vented and that will be vented in the future can be sequestered in the oil reservoirs, so we're looking at up to one billion tonnes of CO2. When the oil field is depleted, the wells are capped and the CO2 remains in the ground."

Persad said, "The biggest risk is the possibility of there being leaks. However, oil and gas in reservoirs have been stored for millions of years. So long as the original reservoir pressure is not exceeded, the CO2 will not leak."

What about earthquakes? Persad gave this assurance: "Unless new tectonic activity causes a breach, it's possible but unlikely."

"The KPA Group," Persad informed, "is starting the first sequestration project in Barrackpore, where we will recover 3.5 million barrels of oil approximately and sequester up to ten billion cubic feet, that's 600,000 tonnes of CO2 and I must admit I'm excited about the project and its prospects."

Fuente: [www.trinidadexpress.com/index.pl/article\\_features?id=161329950](http://www.trinidadexpress.com/index.pl/article_features?id=161329950)

Resumen de noticias diarias sobre la Comunidad Andina en:

<http://www.comunidadandina.org/prensa/noticias/noticias.htm>