

Discurso general para el Día Mundial del Medio Ambiente 2009 hospedado por México

Achim Steiner, Subsecretario General de Naciones Unidas y Director Ejecutivo del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente

México, 4 y 5 Junio 2009—

Felipe Calderón, Presidente de México

Juan Elvira Quesada, Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales de México,

Invitados distinguidos,

Señoras y señores

Estar en México para celebrar y destacar el Día Mundial del Medio Ambiente 2009 es un honor y un privilegio.

Ustedes han puesto en la mesa un festín de eventos y espectáculos que harán de este muy especial Día de Naciones Unidas, al igual que los días cercanos al 5 de junio, un evento de clase mundial a pesar de la reciente emergencia de salud vivida en el país y en el mundo.

El PNUMA está aquí para demostrar su solidaridad – una palabra que solamente hace eco al ineludible tema para 2009: cambio climático.

La bandera del tema para la celebración de este año: “Tu planeta te necesita: Unidos contra el Cambio Climático”, subraya la urgencia de los próximos 184 días.

En diciembre en Copenhague, los gobiernos deberán sellar el Acuerdo sobre un nuevo entendimiento global sobre cambio climático, que promueva transformaciones reales, si es que el mundo quiere evitar impactos económicos, sociales y ambientales quebrantadores; si es que el mundo desea aprovechar las oportunidades de transitar hacia una economía baja o inclusive cero carbono, junto a una que sea aún más eficiente en el uso de recursos.

Ban Ki-Moon ha llamado al año 2009, el “Año del Cambio Climático”— estamos ya en medio del año, y el tiempo pasa muy rápido.

Esta celebración representa una oportunidad para que seis mil millones de ciudadanos de este planeta puedan señalar con palabras, pero sobre todo con hechos, que desean una acción real y transformativa de parte de sus políticos y de los líderes mundiales.

Estoy convencido de que la movilización de la opinión pública está dándose – simplemente si uno entra a news.google.com se da cuenta que miles de eventos con la participación de millones y millones de personas está sucediendo en más de 100 países y aparentemente en cada rincón de la Tierra.

Desde eventos en México, organizados en Quintana Roo, en la península de Yucatán, incluyendo la conferencia sobre Economía Verde con el Gobernador de California, Arnold Schwarzenegger; como otros eventos, incluyendo las exhibiciones de fotografía, la competencia de arte, la ceremonia de Sanación de la Madre Tierra, y el Concierto Sinfónico Visual titulado El Escudo de la Naturaleza, por parte de la Orquesta Filarmónica del Patrimonio Mundial.

A estos eventos se suman Charles y Sho Scott, un equipo formado por padre e hijo, que están entre los “Héroes del Clima” del PNUMA, quienes emprenderán un viaje en bicicleta recorriendo una distancia de 4,700 kilómetros desde el punto más septentrional de Japón hasta el punto más meridional.

Otros héroes del clima son:

- Roz Savage, quien se encuentra remando a través del Océano Pacífico para inspirar a la gente a que camine más y conduzca menos, a fin de reducir las emisiones de dióxido de carbono.
- David de Rothschild, quien está construyendo un barco a partir de plástico reciclado para cruzar el Pacífico y visitar el Gran Parche de Basura del Pacífico e incrementar la conciencia sobre el problema gigantesco que significan los residuos y el consumo excesivo, y
- El proyecto Kaisei, que consiste en un equipo de innovadores que estudian cómo recolectar los desechos plásticos del océano, eliminar su toxicidad, y reciclarlos para transformarlos en diesel.

Para conmemorar el Día Mundial del Medio Ambiente, se llevarán a cabo un gran cumulo de eventos que va más allá de lo registrado hasta ahora y quisiera mencionar algunos ejemplos:

- En Kenia se ha organizado la limpieza del frente marino de la isla Lamu, en la que participan estudiantes, la comunidad y representantes gubernamentales.
- En Afganistán se limpiará un vecindario de Kabul durante el Día Mundial del Medio Ambiente, en conjunto con campañas de sensibilización en escuelas y mezquitas.
- En Bosnia y Herzegovina, en Sarajevo, se corre la carrera de 10 kilómetros “Corre por las Colinas”, llevando a los atletas alrededor de hermosos caminos boscosos en las montañas olímpicas.

- En Florianópolis, Brasil, se llamará a voluntarios para producir, traducir y disseminar información y consejos sobre formas de vida respetuosas del medio ambiente, a través de una campaña en línea.
- Omaha (Nebraska) es la ciudad huésped del Día Mundial del Medio Ambiente 2009 en Norteamérica, con una serie de eventos que subrayarán y promoverán economías y estilos de vida bajos en carbono, en la que participará Mae C. Jemison, la primera mujer afroamericana astronauta.
- En Nepal, un partido de "eco-fútbol" titulado GOL contra el Cambio Climático reunirá a celebridades, políticos y ambientalistas, con objeto de incrementar la conciencia sobre el cambio climático y la necesidad de una respuesta conjunta.
- En Bruselas, Bélgica, el EcoFestival en el Parque Real incluirá un día de campo, exhibiciones, un concierto y una feria para una "experiencia eco-cultural conjunta".
- En Corea, 30,000 niños participarán en una competencia de pintura sobre medio ambiente.

Estreno de la película "HOME" alrededor del mundo

Uno de los principales eventos que a nivel global se lleva a cabo para celebrar el Día Mundial del Medio Ambiente, es el estreno de la nueva película "HOME", realizada por el mundialmente reconocido fotógrafo Yann Arthus-Bertrand, la cual se llevará a cabo en más de 100 localidades alrededor del planeta.

Las exhibiciones – incluyendo estrenos plagados de estrellas famosos en la Torre Eiffel y en el Parque Central de Nueva York – se llevarán a cabo gratis, y la película estará disponible para bajarla sin costo desde YouTube.

Utilizando impresionantes tomas aéreas que cuentan con la marca registrada de Arthus-Bertrand, la película, filmada en más de 50 países, hace un llamado urgente a nombre de nuestro planeta y de todos sus tesoros, que se encuentran en peligro, arguyendo que nos quedan apenas diez años para revertir su destrucción.

Quizás algunos de los acontecimientos más populares serán plantaciones en apoyo de la Campaña de los Mil Millones de Árboles que tiene como meta la plantación de siete mil millones árboles al llegar a Copenhague.

Nuevos socios se han integrado a la Campaña, como el Movimiento Scout, incluyendo los scouts de México y el Departamento de Operaciones de Paz de Naciones Unidas. Plantaciones de árboles se llevarán a cabo e incluirán algunas masivas y otras locales, como la plantación de 20,000 manglares en Keddah (Malasia) y la plantación a pequeña escala por parte de comunidades en todo el mundo, desde Sierra Leona a la India.

De hecho, el viernes anunciaremos que la campaña ha rebasado los cuatro mil millones de árboles, resultado de las plantaciones adicionales en Etiopía.

Comment [PO1]: I recommend not to included this wording.

Al día de hoy, en 166 países del mundo se han llevado a cabo la plantación de arboles como parte de la campaña.

Los participantes más recientes incluyen al Ministerio de Ambiente y Bosques de Pakistán, que se ha comprometido a plantar 120 millones de árboles durante 2009.

Adicionalmente, el Ministerio planea lanzar una campaña para la siembra de 2.3 mil millones de árboles, con la meta de incrementar la cobertura forestal del país en 1% para 2015.

Por su parte, el Gobierno de Turkmenistan se ha unido también a la campaña con la promesa de plantar 1.5 millones de árboles durante este año.

México es un país asociado a la campaña, no solo a través de los scouts, sino que el Presidente Calderón ha llevado a las tropas a plantar millones de árboles y México se mantiene como uno de los principales diez participantes.

Lista de Honor: 10 principales países plantando árboles

Etiopia	1.4 mil millones
Turquía	707 millones
México	537 millones
China	236 millones
Kenia	143 millones
Cuba	137 millones
Indonesia	100 millones
Corea	50 millones
Rwanda	50 millones

Señoras y señores,

¿Por qué México?

Los niveles de preocupación del público a nivel global reflejan también el sentimiento de que es no solo necesario, sino también posible, una trayectoria de desarrollo de los países en el mundo.

Lo anterior, permite a políticos valerosos que velan tanto por el interés nacional como global, a subrayar que los intereses nacionales y globales están ahora indisolublemente entrelazados en este mundo globalizado.

El desafío en Copenhague es lograr que 190 países, con niveles de desarrollo distintos, se unan por una causa común en la que cada uno esté convencido que está ganando más que perdiendo al combatir el cambio climático.

Algunas naciones están impulsando, de manera creativa y unificando propuestas que podrían asegurar un trato y definir el rumbo del mundo hacia la Economía Verde del siglo 21.

México está en este grupo de países.

Muchos países están debatiendo activamente la propuesta de México de un Fondo Verde, como una forma inspirada de generar los fondos necesarios para apoyar a las economías en desarrollo y de esta forma, catalizar las oportunidades de alcanzar un acuerdo.

Es claro que asuntos como el financiamiento y el acceso a la tecnología son, quizás, los obstáculos claves a ser resueltos para que Copenhague sea efectivamente fructífero.

Existen otros signos positivos a partir de la elección del Presidente Obama en Estados Unidos y sus acciones en materia de emisiones de vehículos, una propuesta para determinar un tope y un esquema de mercado, el compromiso de re-involucrarse en la definición de metas por parte de la Unión Europea e indicaciones de algunas economías en desarrollo, como Sudáfrica, para el establecimiento de metas voluntarias de emisiones.

En Mayo, el Presidente Calderón subrayó la determinación de México de ser parte de la solución al cambio climático al anunciar un programa especial de cambio climático, orientado a reducir voluntariamente las emisiones en 24 por ciento para 2014.

El plan se encuentra en consulta, pero las propuestas, de ser aprobadas, incluyen:

- Plantación de 250 millones de árboles en todo el país durante los próximos diez años
- El Plan incorpora también medidas para expandir el manejo sustentable de bosques en 2.6 millones de hectáreas anualmente, reducir el uso de combustibles fósiles e incrementar las energías limpias.
- Compromisos específicos para eliminar gradualmente todos los autobuses y camiones con más de una década de edad e incrementar el transporte ferroviario en 10% antes del 2012.
- El incremento de la capacidad energética de México en 100-megawatts a través la planta eólica La Venta, en los próximos seis años. Existen planes de construir

más de 3,000 turbinas en ese sitio, localizado en el Istmo de Tehuantepec, en el estado de Oaxaca.

- Reducción del porcentaje de contaminantes, tales como óxidos de nitrógeno, en el petróleo estándar a 30 partículas por millón.
- Extensión de la iniciativa de energía solar residencial en la región norteña de Mexicali, mediante calentadores solares de agua y baterías solares.
- La meta de mejorar en 5% la eficiencia de la compañía estatal Pemex.
- Apoyo a planes de Pemex para desarrollar instalaciones combinadas para calor y energía en las refinerías más grandes, para mejorar la eficiencia energética, con un ahorro estimado de emisiones de 7.7 millones de toneladas de dióxido de carbono por año.

Señoras y señores.

El Día Mundial del Medio Ambiente está por reactivar el apoyo público para la acción en materia de cambio climático y la sustentabilidad en general.

También se trata de promover el apoyo del sector privado.

Sector Privado- México

México no está partiendo de cero en este sentido.

La decisión de más de 150 empresas en México de medir su huella de carbono, en el marco de un Programa Piloto, con la participación del Consejo Mundial Empresarial para el Desarrollo Sostenible (World Business Council for Sustainable Development), el Instituto de Recursos Mundiales (World Resources Institute) y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de México, es un paso adelante importante.

Realmente, la inclusión de tantas multinacionales, desde Ford hasta Mittal Steel, indica que esta iniciativa podría tener impactos internacionales a la vez de nacionales.

Mientras tanto, es estimulante que tantas empresas aquí sean también parte del Pacto Global de la ONU- con cerca de 370 empresas firmantes.

México es el líder en América Latina.

Creo que la comunidad empresarial de México ha visto las oportunidades, en vez de la carga que significa combatir el cambio climático, oportunidades que solo se acelerarán y ampliarán bajo un Acuerdo en Copenhague y a través de mecanismos e instrumentos de mercado inteligentes de Economía Verde.

El hecho de que varias empresas estén generando electricidad a partir de la energía eólica, es el resultado tanto de las leyes recientemente adoptadas, que permiten a empresas privadas la generación de electricidad para su uso privado, como para el calentamiento global.

Algunos ejemplos: los planes de la Organización Soriana y de su socio Vientos del Istmo de invertir \$300 millones en una planta energética basada en viento en el Estado de Oaxaca.

También aquel de Cemex de construir una planta eólica de 250-megawatt.

Mientras tanto, el sector privado es también un promotor de la importante evaluación mexicana del Mecanismo de Desarrollo Limpio, del Protocolo de Kyoto.

El Centro Energético Risoe del PNUMA, en Dinamarca, que evalúa y calcula los montos con relación a los proyectos del Mecanismo de Desarrollo Limpio, aprobados a nivel global y también en torno a aquellos en espera, coloca a México en segundo lugar en América Latina, luego de Brasil, con 155 proyectos hasta mediados de mayo de este año.

Ello representa el 20 por ciento de todos los proyectos en este Continente.

Nuestros expertos estiman que, globalmente, América Latina podría ganar cerca de \$4 mil millones de dólares a través los créditos certificados de reducción de emisiones antes de 2012, desde una estimación de 1,400 proyectos del Mecanismo de Desarrollo Limpio.

Quizás uno de los más recientes desarrollos de los últimos meses es la cantidad de proyectos de eficiencia energética que está apareciendo bajo el Mecanismo de Desarrollo Limpio, incluyendo unos de focos recubiertos en los hogares llamado **El Uso Energético Inteligente en México**.

Otro proyecto reciente es para la recuperación energética de desechos en una planta de PEMEX en Tabasco; también hay otras nuevas propuestas como la de transformación de gas en energía desde vertedero en la provincia de Quintana Roo, y otra sobre una central eléctrica de biogas en Jalisco.

Este tipo de proyectos subrayan que existe una respuesta a las preocupaciones de los países por parte de la Junta del Mecanismo de Desarrollo Limpio.

Los proyectos del Mecanismo de Desarrollo Limpio, sobre todo los apoyados en el marco de la ONU- de los mercados de carbón, y la asociación de las economías desarrolladas y en desarrollo, también representan unos negocios innovadores a la vez de modos alternativos y sostenibles de ganarse la vida y de Empleos Verdes.

Copenhague —Bio-secuestro

Las oportunidades para México y las economías en los trópicos y en otras partes no terminan allí, si se logra un acuerdo en Copenhague.

En diciembre 2009, en la reunión de la Convención de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático en Copenhague, Dinamarca, los países podrían decidir que se pagará a los países de bosques tropicales que se comprometen a proteger y mantener sus bosques bajo un esquema conocido como Emisiones Reducidas debido a la Deforestación y Degradación de Bosque (Reduced Emissions from Deforestation and forest Degradation (REDD)).

El 20 por ciento de las emisiones de gases efecto invernadero ligados al cambio climático provienen de la deforestación, superior a lo producido por la combinación de todos los vehículos, camiones, aviones y barcos.

El PNUMA, junto con la Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, trabaja actualmente con nueve países en desarrollo, incluyendo la República Democrática del Congo, Tanzania, Papua Nueva Guinea y Panamá, en la preparación de la inclusión de Emisiones Reducidas debido a la Deforestación y Degradación en el próximo acuerdo sobre Cambio Climático en Copenhague.

Algunas estimaciones determinan que un país como por ejemplo, Indonesia, podría ganar mil millones de dólares por año si lograr disminuir su tasa de deforestación en un millón de hectáreas anualmente, con ingresos calculados con base al precio en este momento de mercado por tonelada de carbón.

Si se aceptan las Emisiones Reducidas debido a la Deforestación y Degradación, como parte del régimen climático post-2012, esto abriría la puerta a otros pagos por almacenaje de carbón para otros tipos de manejo de cubiertas naturales, 'ecosistemas', tales como herbajes, pasturajes, turba y manglares.

Hoy el PNUMA, en colaboración con investigadores en todo el mundo, incluyendo México, ha desarrollado un informe de evaluación rápida llamada "Natural Fix?" (¿La Solución Natural?), mencionando lo que llamamos el bio-secuestro- quizás una palabra no muy elegante- pero que subraya un proceso elegante- es decir, la capacidad del planeta para capturar carbón y almacenarlo de manera comprobada y segura.

El informe estima, de manera conservadora, que los sistemas vivos de la Tierra, si son administrados de mejor manera y rehabilitados, podrían secuestrar más de 50 gigatoneladas de carbón en las próximas décadas, gracias a señales de los mercados adecuadas y precauciones para las poblaciones locales y los grupos Indígenas.

El Cultivo de Carbono

Acabamos de iniciar un proyecto en este sentido.

Comunidades rurales en la parte oeste de Kenia, así como otras en Nigeria y China, podrían llegar a ser la llave que abre los mercados de carbono, representando millares de dólares, a millones de agricultores, guardabosques y conservacionistas a través el mundo en desarrollo.

Han sido escogidos como lugares de ensayo afin de calcular cuánto carbono se puede almacenar en los árboles y suelos cuando se tratan de manera sostenible y respetuosa del clima.

Esta iniciativa, conocida como el Proyecto Beneficios del Carbón (Carbon Benefits Project), se lleva adelante hoy por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), por el Centro Mundial Agroforestal y con varios otros socios clave.

El proyecto está siendo financiado por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente, (GEF).

En vez de que las economías desarrolladas inviertan millares en la captura y el almacenaje de carbono desde estaciones generadoras de fuerza motriz, los activos naturales de África basados en la naturaleza podrían hacer lo mismo, con beneficios múltiples en términos de abastecimiento en agua, de biodiversidad y de empleos ligados a la conservación.

También significa beneficios en término de servicios de estabilización de suelos que ofrecen los bosques y la vegetación- un país como Kenya donde el PNUMA tiene su sede global, pierde cada año (en termino de valor económico) más suelo en el Lago Victoria o en el mar que lo que genera en turismo, su mayor entrada de divisas extranjeras.

Señoras y Señores,

El rol y la influencia de México en los asuntos globales se ha incrementado de manera muy importante. Su rol de liderazgo frente a los desafíos y a las oportunidades para esta generación, incluyendo el tema del cambio climático pero también la agenda sobre sostenibilidad amplia y la Economía Verde, está también emergiendo y es palpable desde su manejo del ecosistema y el compromiso del sector privado.

El Día Mundial del Medio Ambiente es parte de tal historia y también parte de los resultados de esta región dentro un mundo globalizado.

De nuevo muchas gracias por ser los anfitriones de este evento, de una manera tan destacada y agradable, a la vez de eficaz y dinámica. Hoy la población de más de 100 millones de mexicanos ha enviado un mensaje y han estrechado las manos del resto de los habitantes del globo.

“Tú Planeta te Necesita: Unidos contra el Cambio Climático”.