



# LetrasVerdes

**BOLETÍN INFORMATIVO No 21**

**Del 15 al 30 de noviembre del 2010**

## Noticias Nacionales

### En Quito un banco de semillas protege especies nativas

Hace dos años, en el vivero de Cunuyacu, en Quito, Ecuador, se abrió un banco y laboratorio de semillas. El propósito es almacenar y recuperar especies forestales nativas tales como arupos, alisos, cedros, yalomanes y pumamaquis. Estas plantas nativas servirán para reforestar las áreas verdes de la ciudad.

La Gerencia de Espacio Público del Municipio promueve este proyecto para facilitar la arborización con plantas que se adapten a los cuatro pisos climáticos que hay en Quito (bosque húmedo, muy húmedo, seco y espinoso).

En lo que va del año, se han plantado 50 mil árboles en los parques, cerca a las aceras y parterres de la ciudad. Las semillas se guardan en fundas bien selladas, que incluyen la información del lugar donde fueron recolectadas.

Luego se almacenan en un cuarto frío que se mantiene a cuatro grados centígrados. Las semillas pueden sobrevivir almacenadas así entre cuatro a diez años.

Lea la noticia completa en el Diario *El Comercio* del 19 de noviembre del 2010:

[http://www4.elcomercio.com/Quito/en\\_un\\_banco\\_de\\_semillas\\_se\\_protegen\\_20\\_especies\\_nativas\\_para\\_refor\\_estar.aspx](http://www4.elcomercio.com/Quito/en_un_banco_de_semillas_se_protegen_20_especies_nativas_para_refor_estar.aspx)

### Aporte comunitario para el Yasuní-ITT

Veinticinco familias de la parroquia Ascázubi, ubicada en el nororiente de Quito, decidieron apoyar la Iniciativa Yasuní-ITT. La comunidad entregó USD 250.

Este es el primer aporte colectivo que se recibe desde que el Ecuador planteó al mundo mantener el crudo del Yasuní bajo tierra. Se calcula que en esta área protegida existen alrededor de 840 millones de barriles de crudo que, una vez aprovechados, producirían 407 millones de toneladas de carbono a la atmósfera.

El Gobierno espera recaudar al menos del 50% de los ingresos que generaría la explotación de este recurso; es decir, unos USD 3.600 millones, para contribuir en la lucha contra el cambio climático. Pero si no se logra el objetivo, el presidente Rafael Correa advirtió que se daría paso a la extracción del petróleo.

“La Iniciativa Yasuní-ITT es única, pues plantea un giro a la forma en que los países buscan el desarrollo, con fuentes de energía no contaminantes”, dijo Fabián Melo, uno de los pobladores de la parroquia de Ascázubi.

La empresa privada Sambito, generadora de proyectos ambientales donó USD 5 mil a la propuesta y España y Chile ya concretaron sus donaciones con un millón de euros y 100 mil dólares, respectivamente.

Lea la noticia completa en el Diario *El Comercio*, del 30 de noviembre del 2010:

[http://www4.elcomercio.com/Sociedad/aporte\\_colectivo\\_para\\_el\\_itt.aspx](http://www4.elcomercio.com/Sociedad/aporte_colectivo_para_el_itt.aspx)

## Finalizan cuatro años de pugna con las petroleras privadas

La renegociación de los contratos petroleros terminó con el cierre de los acuerdos entre el Estado ecuatoriano y las compañías privadas que operan en el país, excepto con la brasileña Petrobras.

Los campos que deje Petrobras serán asumidos por Petroamazonas, empresa pública que administra también el bloque 15, antes operado por la expulsada empresa Occidental Exploration and Production Company (Oxy). Fuentes allegadas al proceso indicaron que Petrobras no migrará de contrato porque no mantiene la modalidad contractual planteada en ningún otro país en donde opera. Desde Río de Janeiro, Petrobras dijo que pedirá al Ecuador la terminación acordada de su actual contrato, por discrepancias legales y económicas durante la negociación de un nuevo convenio de prestación de servicios.

Lea los términos de los acuerdos en el Diario *El Comercio* del 24 de noviembre del 2010:

[http://www4.elcomercio.com/Negocios/5\\_petrobras\\_seguiran\\_en\\_el\\_pais.aspx](http://www4.elcomercio.com/Negocios/5_petrobras_seguiran_en_el_pais.aspx)

Lea una entrevista con el Ministro de Recursos Naturales No Renovables en Diario *El Comercio* del 30 de noviembre del 2010: <http://www4.elcomercio.com/2010-11-30/Noticias/Negocios.aspx?sec=1>

## Opinión

*Las opiniones vertidas en este espacio son de exclusiva responsabilidad de quien las emite.*

## (In) sostenibilidad de los hidrocarburos en la cuenca amazónica peruana

**Por César Leonidas Gamboa**

“Actualmente se está viviendo en América Latina una política agresiva de promoción de las inversiones energéticas debido al alto precio de los combustibles y a la decreciente acumulación de reservas de hidrocarburos a nivel mundial. En el caso del Perú, desde el 2003, el Estado no ha tenido consideración por implementar una política incoherente de promoción de las inversiones de hidrocarburos en la Amazonía peruana, afectando el establecimiento de lotes a ámbitos de conservación como áreas protegidas, derechos preexistentes y otros ámbitos de protección como las reservas territoriales para pueblos indígenas aislados...”

Lea el artículo completo en *Flacso Andes*:

[http://www.flacsoandes.org/biblio/shared/biblio\\_view.php?bibid=100114&tab=opac](http://www.flacsoandes.org/biblio/shared/biblio_view.php?bibid=100114&tab=opac)

## Noticias Internacionales

## Un año de extremos climáticos expuesto en Cancún

Este año probablemente haya sido el más caliente de la historia: altas temperaturas oceánicas arrasaron los corales tropicales, el calor y la sequía se apoderaron de Rusia y las inundaciones devastaron Pakistán. Delegados internacionales buscan soluciones del 30 de noviembre al 10 de diciembre en Cancún, México.

Pero pese a las evidencias científicas cada vez más contundentes en cuanto a la urgencia y los riesgos del cambio climático, y al hecho de que cada vez se promueve más la toma de medidas, es improbable que los representantes de casi 200 países reunidos en esta ciudad turística mexicana lleguen a un nuevo acuerdo vinculante. La cita que los convoca es la 16 Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP 16). Las emisiones de carbono continúan aumentando pese a la recesión económica, y yo nunca he visto expectativas tan bajas en relación a una Conferencia de las Partes”, dijo Richard Somerville, eminente científico climático de la Scripps Institution of Oceanography, con sede en California.

La Convención Marco se creó luego de la Cumbre de la Tierra celebrada en 1992 en Río de Janeiro. En ese entonces, prácticamente todos los países, excepto Estados Unidos, acordaron reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, particularmente dióxido de carbono. En Kioto, Japón, los países industrializados prometieron en 1997 reducir en un cinco por ciento sus emisiones, tomando como base los registros de 1990. Sin embargo, las emisiones mundiales de dióxido de carbono derivadas de los combustibles fósiles en 2008 fueron 40% más elevadas que las de 1990.

Lea la nota completa en *IPS* del 30 de noviembre del 2010:

<http://www.ipsnoticias.net/nota.asp?idnews=96986>

## La quema de la paja de arroz amenaza el ecosistema

La quema de la paja del arroz es una práctica tradicional con graves consecuencias sobre el medio ambiente. Científicos de todo el mundo aseguran que la combustión de este residuo agrícola genera grandes cantidades de CO<sub>2</sub> y, por tanto, altos niveles de contaminación.

Según la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO por sus siglas en inglés), el arroz es el segundo cereal de mayor producción en el mundo, por detrás del trigo. Los 113 países que lo cultivan producen cada año 400 millones de toneladas de grano, la mitad de las cuales proceden de China. Entre los países productores también se encuentran España, Colombia, Perú y México, donde el cultivo del arroz es la principal fuente de ingresos para los pobladores de algunas zonas rurales.

Sin embargo, las elevadas cifras de producción de arroz acarrear consigo consecuencias nefastas para el medio ambiente y para quienes viven alrededor: la quema de la paja produce gases de efecto invernadero y serias afecciones respiratorias.

La Unión Europea prohibió en 2008 la quema de estos residuos agrícolas por su alto efecto contaminante y emplazó a las autoridades locales a adoptar una solución al respecto. Ante la falta de reacción, los agricultores no tuvieron más remedio que abandonar el desecho en los mismos arrozales, pero la descomposición de este material orgánico acaba con prácticamente todo el oxígeno existente en el agua y, por tanto, causa una gran mortandad de peces, genera hedor y provoca elevadas emisiones de gas metano a la atmósfera.

Aunque muchos gobiernos han emprendido acciones para mitigar estos efectos, las soluciones sostenibles casi siempre topan con el problema de la financiación.

Lea la noticia completa en *BBC Mundo* del 17 de noviembre del 2010:

[http://www.bbc.co.uk/mundo/noticias/2010/11/101112\\_paja\\_arroz\\_ecosistema\\_af.shtml](http://www.bbc.co.uk/mundo/noticias/2010/11/101112_paja_arroz_ecosistema_af.shtml)

## China necesita un desarrollo sostenible

Un mundo que gaste recursos y genere residuos a los niveles de China necesitaría un planeta 1,2 veces mayor a la Tierra para sostenerse, según un informe sobre la 'huella de carbono' del gigante asiático presentado por la organización ecologista Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF por sus siglas en inglés).

Según el informe, presentado por James Leape, director general de WWF, es "crucial" que China afronte problemas como las emisiones de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) o el desarrollo urbano "si quiere mejorar su bienestar sin que esto le cueste al planeta".

El informe señala que sectores como la construcción o el transporte, asociados a la mejora del nivel de vida en el país, han contribuido en gran medida a que las emisiones de CO<sub>2</sub> equivalgan a un 54% del impacto ecológico nacional.

En consecuencia, necesitaría el doble de su suelo productivo para satisfacer la demanda de recursos naturales y absorber sus emisiones. Los ingresos per cápita chinos se han multiplicado por 50 en las últimas tres décadas, algo que ha ido acompañado de rápida industrialización, desarrollo urbano e intensificación de la agricultura que "han incrementado la presión en la naturaleza", según el informe de WWF. No obstante, el Gobierno chino dijo que ha destinado un total de 30.120 millones de dólares de sus presupuestos centrales para conservación de energía y reducción de emisiones en el último lustro.

Lea la noticia completa en Diario *La Hora* del pasado 16 de noviembre del 2010:

[http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101048836/-1/China\\_necesita\\_un\\_desarrollo\\_sostenible.htm/](http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101048836/-1/China_necesita_un_desarrollo_sostenible.htm/)

Lea una noticia adicional sobre el tema en Diario *La Hora* del pasado 22 de noviembre del 2010:

[http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101052177/-1/China\\_invirti%C3%B3\\_30.120\\_millones\\_de\\_d%C3%B3lares\\_en\\_recorte\\_de\\_emisiones\\_en\\_5\\_a%C3%B1os.html](http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101052177/-1/China_invirti%C3%B3_30.120_millones_de_d%C3%B3lares_en_recorte_de_emisiones_en_5_a%C3%B1os.html)

## Eventos y servicios

### Publicación: *El Dorado o la Caja de Pandora*

Flacso publicó el libro *El Dorado o la Caja de Pandora. Matices para pensar la minería en Ecuador*, coordinado por Teodoro Bustamante y Rommel Lara. En el estudio se aborda las dimensiones sociales de los procesos extractivos y presenta las diferentes miradas que giran en torno a estos procesos.

El trabajo sistematiza información secundaria, bases de datos demográficas y económicas de Ecuador y de otros países mineros y petroleros. También cuenta con una revisión bibliográfica de los aspectos técnicos de la minería.

Los resultados permiten comprender la dinámica de estas actividades y plantean nuevos elementos para el debate de la nueva política minera en el Ecuador. El costo es de 12 dólares.

Más información y compras: [http://www.flacso.org.ec/html/pub1.php?p\\_number=LB\\_0000760](http://www.flacso.org.ec/html/pub1.php?p_number=LB_0000760)

### Mesa de discusión sobre políticas de suelo en el Ecuador

El próximo 8 de diciembre se realizará la mesa redonda "Mitigar la informalidad: alternativas preventivas de políticas de suelo en Ecuador". El encuentro se realizará en la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, de 14:00 a 18:30.

Participarán en la discusión Walter Solís, ministro de Desarrollo Urbano y Vivienda del Ecuador; Fernando Carrión, profesor de FLACSO; Rodrigo González Kelz, gerente general del Banco Ecuatoriano de la Vivienda (BEV); Rosa Edith Rada, decana de la Facultad de Arquitectura de la UCSG; entre otros.

Para mayor información: [jerazo@flacso.org.ec](mailto:jerazo@flacso.org.ec) - [arcos.am@gmail.com](mailto:arcos.am@gmail.com)

### Presentación del libro *Afroecuatorianos en medios masivos*

El próximo 7 de diciembre se presentará en FLACSO el libro *Representaciones de los afroecuatorianos en medios masivos y en textos escolares*. El texto es el resultado de una investigación realizada por el Programa Estudios de la Comunicación de FLACSO, en el marco del Proyecto Mirada Negra.

Participarán Benedetta Botta, representante de Cooperazione Internazionale en Ecuador; Nadesha Montalvo, investigadora del proyecto Mirada Negra; y Isabel Ramos y Gustavo Abad, programa Estudios de la Comunicación de FLACSO. La presentación

Más información: [flacso@flacso.org.ec](mailto:flacso@flacso.org.ec)

## Carta de nuestros lectores

### Aclaración

Caroline Imesch escribió sobre la noticia del Boletín Letras Verdes No. 20: "Iniciativa Yasuní: muchas promesas y poco dinero", donde hace notar un error. En esa noticia la Agencia de Noticias Inter Press Service (IPS) dice que España entregará un millón de dólares al país como aporte a la iniciativa Yasuní-ITT que promueve el Gobierno, cuando en realidad se trata de un millón de euros, lo que equivale a 1,36 millones de dólares aproximadamente. Agradecemos a nuestra lectora por su observación.

[El Boletín Informativo Letras Verdes es producido por el Programa de Estudios Socioambientales de FLACSO- Ecuador](#)

[Personas a cargo: Mónica Orozco y David Cáceres](#)

[Informes: dlcaceres@flacso.org.ec](mailto:dlcaceres@flacso.org.ec) - [mcorozco@flacso.org.ec](mailto:mcorozco@flacso.org.ec) - [www.flacso.org.ec](http://www.flacso.org.ec)

[Lea las ediciones completas de la Revista \*Letras Verdes\* en:](#)

<http://www.flacso.org.ec/>

Envíenos sus comentarios, sugerencias o información sobre eventos para incluirlos en este boletín a [letrasverdes@flacso.org.ec](mailto:letrasverdes@flacso.org.ec), cc. [revista.letras.verdes@gmail.com](mailto:revista.letras.verdes@gmail.com)

SI NO DESEA RECIBIR EL BOLETÍN:  
Escriba la palabra REMUÉVAME a: [letrasverdes@flacso.org.ec](mailto:letrasverdes@flacso.org.ec)