Ciencias

El presidente boliviano, Evo Morales, aseguró haber visto petróleo "chorreando" en el Parque Nacional Madidi, la gran reserva biológica del país.

El plan Yasuní se extiende por América Latina

Perú, Bolivia y Guatemala se plantean replicar la reciente iniciativa ecuatoriana de no explotar parte de sus reservas de crudo a cambio de que los países occidentales financien la protección de lugares con alto valor ecológico

Mª ÁNGELES FERNÁNDEZ
QUITO

Yasunizar. Este verbo no está, de momento, en el diccionario de la Real Academia Española, pero su uso ya se ha extendido por Ecuador, y lucha por llegar a otros países como Perú, Bolivia o Guatemala. El Gobierno ecuatoriano ha mostrado su interés para que esta palabra se convierta en habitual y sirva para expresar "el esfuerzo para mantener virginal esta maravillosa naturaleza", en palabras del vicepresidente del país, Lenin Moreno. De momento, *yasunización* aparece en la Wikipedia como "un término de la nueva geopolítica ambiental para describir el acto de protección de sitios con especial valor ecológico y cultural".

El Gobierno ecuatoriano ha decidido recientemente no explotar el 20% de las reservas de petróleo de Ecuador a cambio de una aportación económica de la comunidad internacional. El verbo *yasunizar* hace referencia al Parque Nacional de Yasuní, en la Amazonia ecuatoriana, y la iniciativa de no sacar el crudo de los campos Ishpingo, Tambococha y Tiputini, en ese parque, crea un nuevo mecanismo internacional para el problema del cambio climático, ya que apuesta por dejar bajo tierra 846 millones de barriles de petróleo y 407 millones de toneladas de dióxido de carbono, que es lo que emiten países como Brasil en un año.

Además, mantiene limpia la zona de mayor biodiversidad del planeta: en una hectárea de terreno hay tantas especies de árboles como en todo el territorio de Canadá y Estados Unidos juntos.

«Apoyamos el punto de vista yasuní», ha dicho Alan García

Perú explota yacimientos de hidrocarburos en la Amazonia

"El fideicomiso que acabamos de establecer es histórico no sólo para Ecuador sino para el mundo entero", afirmó la directora regional del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para América Latina y el Caribe, Rebeca Grynspan, tras suscribir con el Gobierno de Rafael Correa el acuerdo. Según declaró Grynspan, este fideicomiso rompe el paradigma de las relaciones Norte-Sur porque, más allá de la aportación económica de los países industrializados, los ecuatorianos renuncian a explotar sus recursos petroleros en beneficio de un nuevo modelo de desarrollo.

De este modo, se habla de corresponsabilidad como justificación para la llegada de 3.600 millones de euros a Ecuador, la mitad de lo que conseguiría con la explotación, proveniente de fondos internacionales. Esperanza Martínez, de las ONG Acción Ecológica y OilWatch y una de las mayores impulsoras de la iniciativa ecuatoriana, apuntó: "El pa-

WWW.PUBLICO.ES
Responsable de la edición: Patricia Fernández de Lis → ciencias@publico.es

so que está dando Ecuador es muy importante. *Yasunizar* ya es una nueva palabra que le da carácter, memoria y objetividad a una propuesta de vida en armonía con la naturaleza".

Mientras el Gobierno ecuatoriano trabaja para concretar la llegada del dinero que suponga la confirmación de la iniciativa, los defensores de la misma tratan de extenderla más allá de sus fronteras. De momento, ya existen voces que solicitan ampliar el compromiso hacia Perú, país limítrofe con la zona, y que está explotando yacimientos de hidrocarburos en la Amazonia.

Alán García, presidente de Perú, lo ha dicho muy claro: "Apoyamos el punto de vista yasuní, y creo que merece una discusión seria en relación a la importancia que este nuevo concepto tiene para la conservación de la naturaleza".

Alberto Acosta, ex ministro de Energías y Minas con Correa, es uno de los más fervientes partidarios de la iniciativa. Acosta, que alienta "la *yasunización* en el Perú" desde su perfil en Facebook, explica a este diario que es necesario "conseguir el compromiso de los peruanos" para "ampliar espacios" en el país.

El político considera que hay que establecer límites físicos de la explotación "para avanzar hacia un economía pospetrolera", y aboga por dejar de buscar hidrocarburos en lugares de particular "fragilidad ambiental y social" como el Yasuní, el delta del Níger, el Madidi en Bolivia o el Parque Nacional Laguna del Tigre en Guatemala.

Acosta recuerda un artículo del profesor Martí Orta, de la Universitat Autònoma de Barcelona, en el que expone que los lotes petroleros 67, 121 y 39 de la peruana región de Loreto (explotados por Perenco y la española Repsol, que también explota el Bloque 36 del Yasuní ecuatoriano) se superponen a una de las áreas donde habitan pueblos indígenas en aislamiento voluntario. Orta considera que la ubicación de dichos lotes, contiguos a los protegidos ahora en el Ecuador, resalta su idoneidad para replicar la iniciativa Yasuní en el Perú.

La iniciativa Madidi sin petróleo pretende proteger un parque de Bolivia

Diputados alemanes propusieron pagar una reserva en Guatemala

Los críticos creen que no tendrá éxito porque depende del altruismo

«Esto va más allá del Protocolo de Kioto», dicen sus defensores

Plan boliviano

En Bolivia, esa réplica se centra en el Parque Nacional Madidi, una zona de 19.000 kilómetros cuadrados que alberga la mayor riqueza biológica de Bolivia y en la que Evo Morales aseguró ver el petróleo "chorreando". La Asociación Prodefensa de la Naturaleza (Prodena) ha planteado la iniciativa Madidi sin petróleo, hecha pública en abril y que busca que no se exploten los yacimientos del parque para mitigar la emisiones de gases y proteger la biodiversidad.

Por ahora, no se conoce el volumen ni la calidad de las reservas petroleras de esta zona, ya que las compañías Total y Petrobrás hicieron una exploración del área y "se retiraron porque seguramente no había una cantidad de petróleo que justifique sus inversiones", dice Prodena. Pero la asociación insiste en que el Gobierno de Morales ha mostrado su decisión de explotarlo.

En el Parque Nacional Laguna del Tigre, en Guatemala, se acaba de ampliar su explotación petrolífera, que representa casi el 98 % de la producción de crudo guatemalteco. Todo ello a pesar de que un grupo de diputados del Parlamento alemán propuso al presidente del país, Álvaro Colom, la creación de un fondo de compensación económica a cambio de renunciar a la extracción de crudo en el Laguna del Tigre. La zona es Reserva de la Biosfera Maya y cuenta con el humedal más grande de Centroamérica.

Pero la *yasunización* también tiene detractores. René Ortiz, ex ministro ecuatoriano y ex secretario general de la OPEP, explicó a *Público* que el plan Yasuní no tendrá éxito porque depende del altruismo internacional en una época de crisis y, además, "no encaja en las reglas del juego".

Para otros, esa es, precisamente, su fortaleza: "Esto va más allá del Protocolo de Kioto, porque nosotros no estamos planteando la reducción de la emisión de gases de efecto invernadero sino su eliminación", insiste Acosta desde su despacho de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales. Otros, como el profesor de esta misma entidad Teodoro Bustamente, sólo creen que todo es una maniobra gubernamental para crear "una buena imagen internacional". ✱

www.publico.es

ECUADOR BUSCA AYUDA PARA CAMBIAR PETRÓLEO POR SELVA

EEUU certifica la «muerte» del pozo de BP en el golfo

Dos operarios vigilan el sellado del pozo, el sábado. AP

El Gobierno confirma que el taponamiento definitivo de la fuga ha tenido éxito

PÚBLICO
MADRID

Cinco meses después de que una plataforma petrolífera de BP estallara provocando uno de los mayores desastres medioambientales de la historia, el Gobierno de EEUU anunció ayer que el pozo Macondo, que ha liberado en este tiempo cuatro millones de barriles de crudo, "ya no supone una amenaza para el golfo de México".

La multinacional logró taponar el vertido con una campana el 15 de julio y desde entonces ha inyectado lodo y cemento para obstruir de manera definitiva el punto de fuga. Las pruebas de presión, para corroborar que el tapón no cederá como el corcho de una botella de champán, se completaron ayer por la mañana.

"Aunque el pozo está ahora muerto, continuaremos nuestros esfuerzos para limpiar cualquier mancha de petróleo", aseguró el responsable de la lucha contra el vertido, Thad Allen. El presidente Barack Obama se comprometió ayer en un comunicado a "hacer todo lo posible" para recuperar por completo la costa del golfo.

La explosión de la plataforma *Deepwater Horizon* el 20 de abril provocó la muerte de 11 trabajadores y un vertido 16 veces mayor al desencadenado por el petrolero *Exxon Valdez* en 1989. Ahora, BP se enfrentará a una multa de 15.000 millones de euros si la Justicia demuestra que la compañía cometió negligencias graves en la gestión del pozo. Hace un mes, EEUU anunció que quedaban 200 millones de litros de crudo flotando en el Golfo. ✱

Un microbicida.

Fracasa un gel vaginal en la protección del VIH

A. I.
MADRID

El gel vaginal PRO2000, un microbicida para la protección frente al VIH, no es eficaz, según un estudio publicado hoy en *The Lancet*. Los microbicidas, geles con antirretroviral que se aplican en la vagina antes de las relaciones sexuales, son una gran esperanza para la prevención del VIH en África, donde muchas mujeres no pueden decidir sobre el uso de preservativos para combatir la infección.

En la última Conferencia Internacional sobre Sida, celebrada en Viena (Austria), el estudio CAPRISA demostró la eficacia, aunque relativa, de uno de estos compuestos, lo que trajo cierto optimismo a la comunidad científica. El resultado del trabajo publicado hoy en *The Lancet* supone un nuevo contratiempo, aunque no definitivo, ya que se siguen llevando a cabo ensayos clínicos con microbicidas que podrían funcionar.

El gel vaginal PRO2000 había demostrado reducir la infección por VIH entre macacos. ✱