

Buscar

Ir

Inicio

English

Bajar boletín impreso

Suscríbese

Artículos por países 

Artículos por temas 

Cuéntanos tu país

Entrevistas

Radio <sup>2</sup>

Archivo de Estadísticas

Quiénes somos

Suscripción gratuita

Contáctenos

Colaboraciones

Vínculos

Miércoles, Noviembre 5, 2003

EL SALVADOR

## Cocina salvadora

LADB. 14 Ene, 2003

**“Turbo-cocina” reduce drásticamente uso de leña.**

Un científico salvadoreño inventó un artefacto que podría ser la salvación de los pocos bosques que quedan en el país. También podría revolucionar la tecnología energética en todo el mundo y reducir drásticamente el uso de combustibles fósiles.

La Organización de las Naciones Unidas ha galardonado a René Núñez-Suárez por su invento, el que él describe como un nuevo proceso no contaminante para producir calor y energía. El proceso de combustión a baja temperatura ha sido incorporado en un invento que él llamó "turbo-cocina", que puede generar calor con muy poca leña. Núñez-Suárez lo inventó en El Salvador corriendo con todos los costos, que fueron altos en varios sentidos.

Núñez-Suárez creó el artefacto, que está patentado en El Salvador y EEUU, para minimizar el uso de la escasa leña. En vez de gases tóxicos, emite sólo dióxido de carbono y agua.

"El invento se integra al ciclo biológico de la naturaleza", explicó. "El dióxido de carbono, el calor y el agua son tres elementos que absorben las plantas y los transforman en oxígeno".

Al científico se le ocurrió la idea mientras escribía un capítulo del libro *Historia natural y ecología de El Salvador*. "Al terminar de escribir el capítulo, me di cuenta que la leña es el recurso energético más importante del país", dijo. Pero descubrió que no había prácticamente nada escrito sobre el tema. "La inversión para resolver la disminución del consumo de leña es nula".



El Diario de Hoy



Artículos relacionados:

[Formato imprimible](#) [Deforestación amenaza](#)

[montañas](#) 14/5/2001

[Minería causa deforestación](#)

Bauxita genera grandes ganancias y graves problemas ambientales. 7/5/2001

[Paz en la tierra](#) 19/3/2001

**Oferta**

Toda la información sobre América Latina en un click

Acceso completo - 1 año a sólo US\$30 (precio normal US\$60)

**En breve**

Entre tres y cuatro mujeres mueren diariamente en el **Perú** por complicaciones con el embarazo o durante el parto. Este año, hasta setiembre habían muerto unas 1,200 mujeres embarazadas, principalmente en remotas zonas altoandinas.

**Ecuador** firmó con EEUU un acuerdo de lucha contra el narcotráfico, lavado de dinero y tráfico ilegal de migrantes por US\$15.8 millones, que incluye capacitación policial y programas de control de fronteras, particularmente con Colombia, considerada por EEUU como corredor para tráfico de armas y de drogas.

La transnacional petrolera Texaco será demandada por la Procuraduría General de la República de **Nicaragua** por daños al medio ambiente. A principios de octubre, uno de los expendios de combustible de esta empresa en Managua contaminó el manto freático, al derramar

Por eso Núñez-Suárez decidió hacer algo. Le tomó años perfeccionar la cocina. Núñez-Suárez estaba obsesionado con el proyecto y gastó todo su dinero en él. Terminó en la más absoluta miseria y sus amigos y familia —incluyendo su esposa— lo abandonaron. "Perdió la fe en mí", dijo. "Y ella se aburría de ver a una persona que día y noche sólo pensaba en un invento que creía iba a cambiar el mundo. Pensó que eran delirios de grandeza".

Pero el delirio se materializó en el mundo real. Luego de construir el primer prototipo, Núñez-Suárez obtuvo financiamiento del Fondo Iniciativa para las Américas de El Salvador, que le permitió probar la cocina en una zona rural de Chalatenango. Eligió el lugar porque se encontraba bastante deforestado, y era difícil encontrar leña. Luego de un año de pruebas, se sintió satisfecho de que la población aceptara la cocina y que redujera el consumo de combustible en más de 90%.

En vez de madera, la cocina quema ramitas, lo que no deforesta. El inventor esperaba que su obra también redujera la elevada incidencia de enfermedades respiratorias causadas por el humo de las cocinas a leña.

Núñez-Suárez explica que el principio puede ser incorporado a cualquier artefacto que funcione con combustible, desde cocinas de gas a automóviles. "Si mi cocina puede reducir el consumo de leña en 96% en comparación con las cocinas tradicionales, eso significa que se podrían reducir en 96% las emisiones de efecto invernadero de esa fuente", sostuvo.

[Ir a inicio de artículo](#)

[Inicio](#) | [English](#) | [Bajar boletín impreso](#) | [Suscríbese](#) | [Cuéntanos tu país](#) | [Entrevistas](#) | [Radio <sup>2</sup>](#) | [Archivo de Estadísticas](#) | [Quiénes somos](#) | [Suscripción gratuita](#) | [Contáctenos](#) | [Colaboraciones](#) | [Vínculos](#)

Copyright Noticias Aliadas/Latinamerica Press 2002  
Noticias y análisis independiente  
Editor [Ernesto Galmez](#). Programmer [Alfredo Yong](#)

5,000 galones de gasolina por defectos de sus tanques soterrados. —  
*Argenpress.*

Organizaciones de comunicadores de **Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela** crearon el 1 de octubre la Unión Andina de Periodistas "para defender las libertades de expresión, información y de prensa, fomentar la capacitación profesional y mejorar la calidad de los medios de comunicación en beneficio del bien común", según señala el documento constitutivo.

El Instituto Federal Electoral de **México** estableció una multa de US\$48 millones al Partido Acción Nacional (PAN) por irregularidades financieras en la campaña presidencial de Vicente Fox en el 2000 (*NA, Jul. 10, 2000*). También fue multado el Partido Verde Ecologista, que deberá pagar \$16.3 millones.



Caribe  
Mesoamérica  
Cono Sur  
Cuenca Amazónica  
Países Andinos  
Sudamérica  
Cuba  
Haití  
Jamaica  
Puerto Rico  
República Dominicana  
Trinidad y Tobago  
Belice  
El Salvador  
Guatemala  
Honduras  
México  
Nicaragua  
Panamá  
Costa Rica  
Argentina  
Brasil  
Chile  
Paraguay  
Uruguay  
Bolivia  
Brasil  
Colombia  
Ecuador  
Guayana Francesa  
Guyana  
Perú  
Surinam  
Venezuela  
Bolivia

Colombia  
Ecuador  
Perú  
Venezuela  
Argentina  
Bolivia  
Brasil  
Chile  
Colombia  
Ecuador  
Guayana Francesa  
Guyana  
Paraguay  
Perú  
Surinam  
Uruguay  
Venezuela  
Derechos humanos  
Desarrollo sostenible  
Economía  
Iglesias y religión  
Medio ambiente  
Mujeres  
Niños y jóvenes  
Política  
Pueblos indígenas  
Salud  
Sociedad y cultura