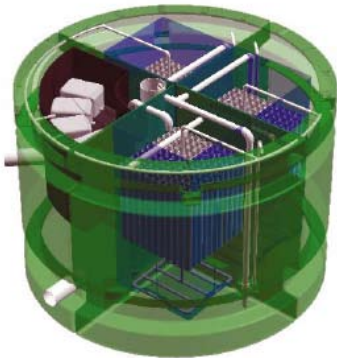


productos

El cuidado del agua

En esta época de sequías y calentamiento de la atmósfera dejar de derrochar agua es cada vez más importante. Una de las maneras de lograrlo es el sistema séptico Venus, que recoge el agua de un hogar, incluida el agua de desecho, y la limpia para que se pueda usar para regar el jardín. El tanque Venus, diseñado por la compañía danesa Biokube, es mucho más eficiente que las fosas comunes, en las que los sólidos se depositan solamente por fuerza de gravedad. El tanque Venus hace pasar el agua a través de varias membranas en las que se encuentran bacterias que la limpian de tal manera que puede ir directamente a la tierra.

www.biokube.co.uk



La moda ética



Los Re: Fashion Awards son los primeros premios del mundo otorgados al diseño de moda ética. Los premios se presentan en Londres el 13 de noviembre y "honra las mejoras sociales y ambientales en el compromiso asumido por los comerciantes, fabricantes y consumidores". Las categorías incluyen el Comerciante del Año, el Premio Algodón y el Premio África.

La moda sostenible ya no es propiedad exclusiva de los rebeldes que usan prendas de cáñamo, y nada mejor para probarlo que el hecho de que a este evento de supermoda acudieron famosos que roban cámara de la talla de Pixie Geldof y Oswald Boateng y se mostraron prendas de importantes diseñadores, como Vivienne Westwood.



Veja — una empresa francesa que fabrica zapatillas dándoles trabajo a pequeños productores del Brasil — recibió el Premio Ambiental por su labor pionera: la sustitución de



algodón tradicional por algodón orgánico, el apoyo a la producción de látex silvestre en el Amazonas para luchar contra la deforestación y el uso de cuero ecológico en lugar del cuero curtido al cromo.

Pachacuti, una empresa de diseño de modas que se adhiere a las Reglas de Comercio Equitativo y produce una línea variada de artículos — desde prendas tejidas con alpaca hasta sombreros Panamá — procurando mejorar las vidas de los productores andinos, se adjudicó dos premios, el Premio a las Empresas y el Premio a las Personas.



Finalmente, el Premio Algodón se otorgó a Pants to Poverty, una organización que comercializa su ropa interior orgánica en comercios éticos e independientes para recaudar dinero para la campaña Make Poverty History (La pobreza pasará a la historia).

www.refashionawards.org

La moto eléctrica



Sin humo, ni ruido, ni emisiones y sin tener que ir a la gasolinera, la motocicleta Ego Street Scoota, construida en China, anda en un ciento por ciento a electricidad y se puede recargar en la red de electricidad común. La motocicleta puede recorrer entre 50 y 65 km y llega a una velocidad máxima de unos 50 km por hora, lo cual no está nada mal si se tiene en cuenta que una recarga de unas ocho horas cuesta solamente alrededor de ocho centavos de libra. ¿Será, acaso, la respuesta al alto precio del petróleo, a la congestión del tránsito y, en última instancia, al calentamiento de la atmósfera?

<http://www.firebox.com/product/2166/Ego-Electric-Street-Scoota>

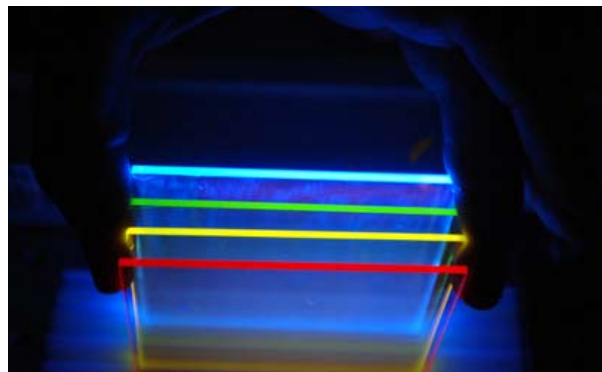
Ayuda a los refugiados

La Asociación Gaia se adjudicó el Premio Ashden a principios de este año por el proyecto a través del cual proporcionó cocinas que funcionan a etanol a aproximadamente 1800 familias del campamento de refugiados de Kebribayah, en Etiopía oriental. En ese campamento viven alrededor de 17.000 personas que huyeron del conflicto de la vecina Somalia, y que usan leña para la cocción de alimentos. El proyecto de la Asociación Gaia está ayudando a evitar el uso indiscriminado de la madera, que ha contribuido a una gran deforestación de la zona, y también está ayudando en mucho a mejorar las condiciones de vida de los refugiados. El etanol se produce con melazas, que se pueden obtener en el lugar y son un subproducto del azúcar que, anteriormente, era un contaminante.

www.gvepinternational.org



Concentrador solar



Muy pronto podremos acumular energía solar a través de nuestras ventanas. Unos investigadores del Instituto de Tecnología de Massachusetts han desarrollado una tintura que absorbe luz y que, cuando se la aplica a una ventana, transfiere la energía que entra a través del vidrio a celdas solares que se encuentran en los bordes de la ventana. Los científicos lograron un rendimiento de un 30% mayor con el sistema combinado de tintura absorbente de la luz y paneles solares que las celdas solares individuales. Creen que, en algún momento, este método nos permitirá prácticamente duplicar el rendimiento de las celdas solares existentes con un costo adicional mínimo. Es posible que el "concentrador solar" ya pueda adquirirse comercialmente dentro de tres años.

<http://www.guardian.co.uk/environment/2008/jul/10/solarpower.renewableenergy>

Radio a energía solar

La primera radio digital del mundo que funciona a energía solar, lanzada por la empresa británica Roberts, aprovecha la energía solar y, al mismo tiempo, ayuda a aliviar la plaga ambiental en la que se convirtieron las pilas, lo cual no es poca cosa cuando se tiene en cuenta que en Inglaterra, por ejemplo, se consumen alrededor de 30.000 toneladas de pilas por año. La radio puede usarse hasta 27 horas seguidas sin que tenga que estar al sol.

<http://www.biggreensmile.com/products/roberts-solar-powered-dab-radio/rbsoldab.aspx?productid=rbsoldab>

