

## Viento de moda



Philippe Starck se convirtió en uno de los diseñadores más famosos del mundo gracias a sus productos caprichosos y provocativos, como las sillas Luis XV de plástico. Este diseñador francés está moviéndose ahora en una nueva dirección radical, con su turbina eólica en miniatura para tejados, la primera de esta nueva gama de 'productos ecológicos democráticos'. Starck dice que la turbina eólica puede producir hasta el 80% de la energía de una casa. Sus hojas de plástico transparente, de bello diseño, la hacen prácticamente invisible en un tejado. Starck tiene más productos verdes en la manga, incluido un automóvil eléctrico, un ciclomotor ecológico y un barco impulsado por hidrógeno. "Estamos aprovechando todas las oportunidades posibles para crear productos ecológicos de alta tecnología asequibles", ha declarado Starck. "Es muy, muy importante que sean bellos, ya que la ecología debe ser un placer, no un castigo".

[www.philippe-starck.com](http://www.philippe-starck.com)

## Una idea para la que ha llegado ya la hora

El aire acondicionado solar parece un concepto tan obvio que debería haberse desarrollado hace años; después de todo, cuando hay sol es cuando más se necesita el aire acondicionado. Greencore ha desarrollado un acondicionador de aire accionado con energía solar que puede mantener fresca una habitación de unos 50 metros cuadrados, utilizando un solo panel solar de 170 vatios. Se trata de un sistema híbrido, lo que significa que puede cargar sus baterías de la red cuando no hay sol. McDonald's y la marina de los Estados Unidos están comprobando al parecer el sistema, señal de que la tecnología tiene probablemente un futuro brillante.

[www.greencoreair.com](http://www.greencoreair.com)



## Mezcla ética



Los cafetales de Perú se están transformando gracias a la acogida cada vez mayor de los planes de certificación, que ofrecen garantías ambientales a los consumidores occidentales. La Alianza en favor de los bosques tropicales, organización con sede en Nueva York, tiene un plan que está ayudando a los agricultores del Perú oriental a regresar a sus prácticas agrícolas tradicionales, ayudándoles a abandonar las peligrosas técnicas de producción a ultranza que adoptaron en el decenio de 1970, cuando los agricultores desforestaron la zona a fin de plantar más cafetos. Además de conseguir beneficios ambientales, el plan de certificación exige que los agricultores cumplan determinadas normas respecto al pago y trato de los trabajadores. El café certificado se vende a un precio que es entre un 15% y un 20% superior, y parte de los beneficios se destinan al desarrollo de la infraestructura en el Perú. En la actualidad, el 5,7% de la producción de café de Perú está certificado por la Alianza, y la organización trata de conseguir el 14% para 2013.

[www.rainforest-alliance.org](http://www.rainforest-alliance.org)

## Lavadora sin agua

Una lavadora que funcione prácticamente sin agua puede parecer una idea "demasiado buena para ser verdad", pero la compañía británica Xeros ha dado a conocer que el año próximo va a comercializar una máquina de esas características para el mercado del Reino Unido. Al parecer, esta máquina utiliza sólo una taza de agua por cada ciclo de lavado, es decir, menos del 2% del agua y la energía de una lavadora convencional. Se utilizan chips de plástico para eliminar la suciedad y las manchas de los vestidos. Si esta tecnología funciona y tiene éxito, podría representar una gran diferencia para el consumo de agua en toda Gran Bretaña, donde el uso de las lavadoras ha aumentado un 23% en los últimos 15 años. Los hogares del Reino Unido utilizan, en promedio, casi 21 litros de agua diarios para lavar la ropa: 35 litros de agua por cada kilogramo de ropa, según Waterwise, organización no gubernamental que trata de reducir el despilfarro de agua en Gran Bretaña.

[www.xerosltd.com](http://www.xerosltd.com)



## Muebles verdes

A medida que los consumidores toman conciencia del costo ambiental de los muebles exóticos, en el mercado están apareciendo cada vez más opciones verdes. La fábrica australiana Jensen Leisure Furniture va a lanzar una nueva línea de sillas y mesas hechas con la madera tropical Ipe, procedente de bosques bolivianos certificados de acuerdo con las normas del Consejo de Administración de Bosques. La compañía que suministra la madera fue la primera de Bolivia que consiguió un certificado del Consejo, en 1997. Esta iniciativa desencadenó un gran interés ecológico en el sector forestal del país: 1.700 millones de hectáreas de los bosques bolivianos están ahora certificados, lo que sitúa a este país en el segundo lugar, superado únicamente por el Brasil en lo que respecta a la superficie de tierras forestales certificadas por el Consejo en América Latina. Las operaciones forestales certificadas por el Consejo gestionan sus tierras de manera que se garantice la viabilidad a largo plazo y se cumplan determinados criterios ambientales, sociales y económicos. La región administrada por la compañía boliviana está habitada por armadillos, pumas, ciervos de los pantanos, caimanes en peligro y varias especies de aves amenazadas.

[www.fsc.org](http://www.fsc.org)



## Baile por el planeta



Londres está viviendo su primera experiencia de clubes ecológicos con la inauguración del club nocturno Surya este mes de julio. La innovación más atractiva de este lugar es la pista de baile 'piezoeléctrica', que utiliza cristales de cuarzo y cerámicas para convertir en electricidad el movimiento de los clientes cuando bailan: de esa manera se genera el 60% de la energía necesaria para el funcionamiento del club, utilizando una tecnología empleada también por el Club de Baile Sostenible de Rotterdam. La energía restante para el club Surya se produce con una turbina eólica y un sistema de energía solar. El club tiene también urinarios sin agua, retretes con bajo volumen de descarga y grifos automáticos para garantizar el máximo ahorro de agua. Otra iniciativa interesante: el club ofrece entrada gratuita a quienes puedan demostrar que se han desplazado hasta allí caminando o en bicicleta.

[www.club4climate.com](http://www.club4climate.com)

## Corcho reciclado

Ha llegado la hora de que comience a reciclar los corchos de sus botellas de vino. En un momento en que el mundo comienza a descubrir los numerosos usos que se pueden hacer de este producto completamente natural, los grupos comunitarios de todos los continentes, desde Girl Scouts a ONG, están reciclando cada vez más esos corchos. El corcho es completamente biodegradable y reutilizable y puede usarse de miles de maneras diferentes en vez de terminar en un vertedero cualquiera. Entre otras cosas, el corcho reciclado se utiliza para los suelos de jardines de infancia, bolas de hockey y de cricket, manteles individuales y posavasos, suelas de zapato, tabloncillos de anuncios y material aislante para paredes y techos. Es particularmente útil en forma de baldosas para suelos: por sus especiales características, el suelo resulta blando al pisar, actúa como aislante del ruido y es cálido en invierno y fresco en verano. Los bosques de corcho de Portugal son utilizados por el lince ibérico, especie en grave peligro de extinción, para criar a sus cachorros, además de actuar como barrera decisiva frente a la desertificación.

[www.ecofriendlyflooring.com/cork.html](http://www.ecofriendlyflooring.com/cork.html)

