

DOW CORNING We help you invent the future.™

See how silicones can make your business more sustainable [Learn more >](#)



Miércoles, 06 de Octubre de 2010

ECoticias.com
Noticias de Medio Ambiente, 24 horas, 365 días

LÍDERES, ... + de 1.500.000 visitas/año

Convivir con el cambio climático

ENTRADA GRATUITA

Suscríbete

AQUI

El papel de las aves en la expansión de las masas forestales, un estudio publicado en la revista científica Conservation Biology

Según la investigación “las aves actúan como vínculos móviles que conectan, a través de la deposición de semillas, partes del paisaje con diferentes grados de degradación y calidad de hábitat”

ENVIADO POR: ECOTICIAS.COM / RED / AGENCIAS, 05/10/2010, 19:29 H | (9) VECES LEÍDA



El investigador del Departamento de Biología de Organismos y Sistemas de la Universidad de Oviedo, Daniel García, junto con Regino Zamora de la Universidad de Granada y Guillermo Amico de Imbioma-Conicet (Argentina) y han elaborado un trabajo en el que se destaca la importancia de la abundancia de las aves, alimentadas por los frutos, como un buen indicador del proceso de dispersión de semillas de árboles y arbustos a lo largo del paisaje del bosque cantábrico, el monte bajo mediterráneo y el bosque patagónico.

Daniel García explica así la importancia del papel que juegan las aves dispersantes en la conservación de ecosistemas y, por tanto, su implicación en la pervivencia de muchos entornos naturales y de los servicios que éstos prestan: “la función de estas aves determina en

gran medida la expansión de masas forestales, y con ella, la de todos sus recursos maderables y no maderables, así como otros servicios de estas masas, como la retención de suelos frente a la erosión y la fijación de CO2”.

Los investigadores relatan que sus “resultados sugieren que, para gestionar la regeneración de la vegetación leñosa, de cara a conservar o restaurar los ecosistemas templados, debe considerarse la abundancia de aves frugívoras como un parámetro representante de la dispersión de semillas en todo el paisaje”.

Este trabajo ha sido publicado en Conservation Biology, la revista científica más citada en su campo. Estos mismos investigadores han publicado también, recientemente, un artículo en una de las diez revistas de mayor impacto en el área de la Ecología Ecological Monographs, en el que analizan cómo se distribuye en el espacio la interacción entre árboles y arbustos productores de frutos carnosos, las aves frugívoras que dispersan las semillas, y los roedores

BOLETÍN RSS BUSCADOR DE NOTICIAS HEMEROTECA

ECO-BOLETÍN 'GRATUITO'
Reciba GRATIS en su email las noticias más destacadas

Su e-mail:

Acepto los términos y condiciones de uso

Programa ejecutivo en **gestión sostenible de la empresa**
Inicio Septiembre 2010

relatio

- Promoción y EPC solar
- Fabricación de componentes
- Auditorías fotovoltaicas

Escuela de **Energía en Edificación**
MÁS INICIATIVAS DE ETRES CONSULTING

La Formación es clave para el desarrollo de la cultura energética

Organiza:

observatorio delosestrategas EOR TEMATIC

I Jornadas de Bioconstrucción y arquitectura ecológica

28-29 enero 2010
Palacio de Exposiciones y Congresos de Estepona
www.soy natura.es

- FORMACIÓN A DISTANCIA CON CAMPUS VIRTUAL
- PRESENCIA EN 26 PAÍSES
- PROGRAMAS DE DOBLE TITULACIÓN

Pide tu BECA de Ayuda Económica

www.funiber.org

BECAS FUNIBER **FUNIBER** FUNDACIÓN UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA