

Si traes tu
nómina

notarás la
diferencia

multiEstrella

Turismo Canario
ofrecido por
Istas Canarias

.MOBI
CHANCE
LATAM
EPSOCIAL
MOTOR
OTR
PORTAL TIC
.CAT

europapress.es

Jueves, 2 de septiembre 2010

últimas noticias

SOCIEDAD

Medio Ambiente

Usuario

Entrar

Buscar

En esta sección

Lenguas

NACIONAL
INTERNACIONAL
ECONOMÍA
DEPORTES
TV
CULTURA
SOCIEDAD
COMUNICADOS
INNOVA
VÍDEOS
FOTOS
SERVICIOS

SOCIEDAD > Medio Ambiente
Salud
Ciencia
Educación
Consumo
Sucesos

PLANTA DE LA CUENCA DEL MEDITERRÁNEO

Las abejas, únicos insectos que pueden polinizar la flor del dragoncillo

Directorio [Ibérica](#) [Medio Ambiente](#) [Península Ibérica](#) [Cambio climático](#)

Deja tu comentario

Imprimir

Enviar

COMPARTE ESTA NOTICIA

Facebook

0 tweets

tweet



Foto: PABLO VARGAS/CSIC

MADRID, 31 Ago. (EUROPA PRESS) -

Investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) ha demostrado por primera vez que las abejas son los únicos insectos que pueden polinizar una planta de la cuenca del Mediterráneo, la flor del dragoncillo o 'Antirrhinum', conocida como la "más hermética del mundo" por su forma de tubo y con una corola en forma de caja.

De hecho, los expertos señalan que su forma es tan cerrada que su polen y su néctar son inaccesibles para la mayoría de los insectos y por eso sólo las abejas pueden entrar en la flor.

Además el estudio ha dado algunas sorpresas y ha comprobado que, aunque las abejas dotadas de un peso y fuerza considerables para abrir la corola de los dragoncillos son los mejores polinizadores, también las que son tan pequeñas como una hormiga consiguen polinizar.

Los científicos tomaron múltiples fotografías y grabaron en vídeo a las abejas cuando visitaban las plantas. Igualmente, han ido más allá y han verificado que cuatro especies de abejas de las 1.000 presentes en España son capaces de fecundar de manera significativa las tres especies de dragoncillos estudiadas.

"Su dependencia de las abejas es tal que sin ellas la mayor parte de las especies de Antirrhinum se extinguirían", comenta el investigador del Real Jardín Botánico de Madrid (CSIC) Pablo Vargas, uno de los autores del estudio que publica la revista 'Journal of Natural History'.

Concretamente, su grupo ha estudiado la floración y polinización de 'Antirrhinum charidemi', 'Antirrhinum graniticum' y 'Antirrhinum braunblanquetii', tres de las 23 especies de dragoncillos presentes en España, de las que 17 son endémicas de la Península Ibérica y ocho se encuentran en peligro de extinción en España.

Según el científico del CSIC, la investigación demuestra la estrecha relación entre las flores cerradas de los dragoncillos y la especificidad de sus polinizadores. "Ahora queda por estudiar si el elevado número de dragoncillos amenazados se encuentran en esta situación de peligro por la ausencia de abejas polinizadoras en su área de distribución", destaca.

NOTICIAS RELACIONADAS

Investigadores de la UR analizan el uso de la Azadiractina como plaguicida contra la polilla del racimo de la vid (hoy a las 13:18)

Investigadores del CSIC ayuda a descifrar el mecanismo que ajusta el número de neuronas al tamaño corporal (hoy a las 13:17)

Ecuador, cuatro mundos en un solo país (hoy a las 11:03)

Detectado potasio por primera vez fuera del Sistema Solar (01/09/2010)

El Gran Telescopio Canarias detecta por primera vez la presencia de potasio en dos planetas fuera del Sistema Solar (01/09/2010)

Selección realizada automáticamente por Colibenson

SUSCRÍBETE A LAS NOTICIAS DE MEDIO AMBIENTE EN TU ENTORNO:

Google

Windows Live

MY YAHOO!

WIKIO

netvibes

RSS

Titulares en tu Web

Master Energía Renovables

Master Universitario en Renovables Bolsa de Trabajo Y Prácticas + Info

www.PostgradosMasters.es/Renovables



Visita nuestra exposición virtual

A LA ÚLTIMA EN CHANCE



CATHERINE ZETA-JONES, FURIOSA CON LOS MÉDICOS DE MICHAEL DOUGLAS

DEPORTES



ESPAÑA RECUPERA EL AUTOESTIMA ANTE UN LIBANO INFERIOR

Más Noticias Más Leídas

Chacón asegura que la UME permanecerá en Laza (Orense) el tiempo que la Xunta "considere necesario"

Detenidos en Groenlandia los activistas de Greenpeace

El informe de un experto insta a "respetar la integridad del sistema dunar"

Una treintena de perros y gatos busca dueño ante el cierre inminente del refugio de Godella (Valencia)

El avión eléctrico 'Cri-Cri' de EADS despega con éxito en París

El único español en la dirección del IPCC dice que "eran conscientes" de la necesidad de realizar cambios

Los regantes reclaman una Ley Orgánica en materia de agua

Ecologistas convocan la XXXI Marcha contra la central nuclear de Garoña (Burgo)

http://www.europapress.es/sociedad/medio-ambiente-00647/noticia-abejas-unicos-insectos... 02/09/2010

Boletín Personalizado

COMENTARIOS DE LOS LECTORES

Accede con tu cuenta - Crea una cuenta nueva -  Inicia sesión con Facebook

COMENTAR ESTA NOTICIA (COMO USUARIO INVITADO)

Firma: (Usuario sin registrar)

 - Accede con tu cuenta

LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN WWW.EUROPAPRESS.ES

El huracán 'Earl' pasa a categoría 4**Stephen Hawking dice que el Universo "se creó de la nada"****Netanyahu y Abbas expresan su voluntad para alcanzar la paz****CHANCE** > Gente | Belleza | Moda | El Buen Vivir | Ocio y Cultura | Viajes | Tendencias**PRIMERAS PALABRAS SOBRE LA ENFERMEDAD DE SU MARIDO**
Catherine Zeta-Jones, furiosa con los médicos de Michael Douglas

Catherine Zeta-Jones está muy enfadada. La actriz ha hablado, por primera vez, del cáncer de garganta que sufre su marido **Michael Douglas**. La guapisima galesa ha insistido a la revista estadounidense *People* en que está "furiosa" con los médicos que trataron al actor por no haber detectado el tumor antes. >

Ashton Kutcher, infiel a Demi Moore**Lady Gaga ya tiene una doble oficial****CHANCE Vídeos****Angelina Jolie pide ayuda para Pakistán**Canal  europapress**Ver más vídeos****portaltic.es** > Internet | Gadgets | Videojuegos | Software | Empresas | Movilidad | Administración | Sector | Blogs**REALIDAD AUMENTADA****Un centro vacacional para jóvenes japoneses y sus novias virtuales**

La ciudad real de Atami, una población costera situada a 100 kilómetros al suroeste de la capital japonesa Tokio, durante mucho tiempo destino favorito de parejas y recién casados, ha encontrado un nicho nuevo de turismo en la era de la tecnología, atrayendo a jóvenes y a sus novias virtuales. >

Zuckerberg (Facebook) es la persona más influyente de 2010**EE.UU. retrasa su decisión sobre neutralidad en la Red a noviembre**

Piden en Facebook un "tiro a la nuca" para Albert Rivera (C's)

Twitter analizará y registrará los enlaces de los 'tweets'

Industria insta a "volver a la senda de la inversión" en el sector 'teleco'

economía >Macroeconomía | Empresas | Finanzas | Energía | Construcción y vivienda | Transportes | Motor
Legal | Laboral | Fiscal | Bolsa | Fondos | RSC | Agenda | CotizacionesIBEX 35 **-0,03%** DOW J. **2,54%** FTSE 100 **-0,16%** DAX X. **-0,20%** NIKKEI **1,52%** EUR/USD **1,2805****HUELGA GENERAL****Toxo y Méndez: los "sacrificios" que "impone" Zapatero no son soluciones**

Los secretarios generales de Comisiones Obreras y UGT, Ignacio Fernández Toxo y Cándido Méndez, han advertido al presidente del Gobierno, José Luis Rodríguez Zapatero, de que nuevos recortes o reformas como la de la Seguridad Social o los "sacrificios" que "impone" no son soluciones de futuro para el país. >

La zona euro crece un 1% en el segundo trimestre**Bruselas dará 2,8 millones para recolocar a 1.429 trabajadores del automóvil****Agenda**

- 02/09 Anuncio de los tipos de interés
- 02/09 Peticiones de desempleo
- 03/09 Índice de Precios al Consumo de Chicago
- 03/09 Ventas minoristas Zona Euro
- 03/09 Promedio de ingreso por horas en EEUU

epsocial > Política Social | RSC | ONG y Asociaciones | Obra Social | Fundaciones**L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (BARCELONA)****Nueva víctima de violencia machista**

Una mujer dominicana de 29 años ha muerto en la madrugada de este jueves a manos de su pareja en L'Hospitalet de Llobregat, según han informado Mossos d'Esquadra a Europa Press. >

El juicio del 'caso Marta' lo dirigirá un tribunal profesional**Sant Boi (Barcelona) acoge a tres mujeres amenazadas en sus países****DEPORTES** > Fútbol | Motociclismo | Fórmula 1 | Baloncesto | Tenis | Ciclismo | Otros deportes

EN DETRIMENTO DE LAHM



Ballack recuperará la capitánía de Alemania

El seleccionador Joachim Loew ha confirmado que Michael Ballack retomará su puesto como capitán de la selección de Alemania cuando regrese al equipo tras sufrir una lesión que le dejó fuera del Mundial de Sudáfrica, ganando de esta forma su duelo particular ante Philipp Lahm que le reemplazó durante el torneo y tras asegurar que no pensaba en ceder el brazalete al jugador del Leverkusen. >

Pedrosa: "Podemos ser competitivos"

Luis Fabiano: "Nunca me ví fuera del Sevilla"



www.europapress.es es el portal de actualidad y noticias de la Agencia Europa Press.

© 2010 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los contenidos de esta web sin su previo y expreso consentimiento.

[CONTÁCTENOS](#) | [CATÁLOGO](#) | [RSS](#) | [BOLETÍN](#) | [AVISO LEGAL](#)

europapress.cat

europapress.mobi

europapress.tv

fotos.europapress.es