



## >> Visita nuestro Blog

Una Navidad sostenible

General Agroalimentación Aguas Atmósfera Cambio Climático Energía Espacios Naturales  
Subvenciones Flora y fauna Suelos y residuos Empleo Legislación Tecnología Publireportaje

FLORA Y FAUNA

[Ir a la portada del Diario de hoy]

# Los murciélagos, reguladores biológicos de las poblaciones de insectos

28/11/2011

Galicia



En Galicia hay nueve tipos de murciélagos. /@stock.xchng

REDACCIÓN  
redaccion@ambientum.com

La Consejería de Medio Rural gallega trabaja a favor de la conservación de los murciélagos, mamíferos voladores que tienen un alto valor económico debido a su trabajo de captura de enormes cantidades de insectos (también los que son plagas agrícolas), permitiendo reducir el uso de insecticidas en los campos de cultivo y depredando sobre insectos transmisores de enfermedades. Pero

además polinizan las flores y dispersan las semillas de cientos de especies de plantas tropicales.

Asimismo, también tienen un **valor económico saludable**, pues como la mayoría de las especies de murciélagos se orientan por medio del son, se realizaron diversos estudios sobre este tema contribuyendo al tratamiento de enfermedades neurológicas y del sistema auditivo en las personas.

### Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia

Precisamente, el Parque Nacional marítimo-terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia, que gestiona a Consejería de Medio Rural, colabora en la ejecución del **Proyecto Quirotec**, que tiene por finalidad explorar la capacidad de las redes de sensores inalámbricas para la monitorización simultánea al largo plazo de las variaciones temporales y espaciales de la presencia y abundancia relativa de murciélagos fuera de sus refugios y de las variables que pueden explicarlas.

El proyecto se está desarrollando a través de la realización de un caso piloto que analiza la selección del microhábitat del murciélago común (*Pipistrellus pipistrellus*) en las áreas urbanizadas del **Parque Nacional marítimo-terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia**, en concreto en la isla del Faro de las Cíes.

El objetivo general del proyecto consiste en la construcción de una plataforma fuerte, eficiente y eficaz de monitorización de variables ambientales en los hábitats de alimentación y desplazamiento de las especies de murciélagos presentes en un área determinada para, de este modo, **lograr un estudio específico del hábitat de otras especies de murciélagos** y, en general, de cualquier especie de fauna y flora.

### Año Internacional de los Murciélagos

Las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP), la Convención sobre la conservación de las especies Migratorias de animales Silvestres (CMS) y el Secretariado del Acuerdo para la conservación de las poblaciones de murciélagos europeos (EUROBATS) se unieron para celebrar el "**Año Internacional de los Murciélagos**" y dar a conocer la importancia de la conservación de estos mamíferos voladores.

Con motivo de esta celebración, el Parque Nacional y el Grupo de Ecología y Evolución-Divulgar de la Facultad de Biología organizaron la exposición fotográfica "**Sombras Asombrosas**", que será expuesta a partir de hoy, y hasta el próximo 2 de diciembre, en el Salón de Actos del edificio de Ciencias Experimentales de la Universidad de Vigo.

### El murciélago, fauna vulnerable en Galicia

A pesar de esta importancia, los murciélagos -protagonistas de mitos y supersticiones- siguen estando entre los grupos de animales peor conocidos y más incomprensidos, y esta incomprensión llevó a algunas especies al borde de la extinción. El conocimiento de sus habilidades y **su función ambiental es clave** para situarlos en el lugar que se merecen como arquitectos de los ecosistemas.

En el Catálogo de especies amenazadas podemos encontrar en Galicia **nueve tipos de murciélagos** que están incluidos en la categoría de fauna vulnerable. Se trataría del Murciélago de las cuevas (*Miniopterus schreibersii*), el Murciélago de Bechstein (*Myotis bechsteinii*), el Murciélago de orejas de ratón pequeño (*Myotis blythii*), Murciélago de orejas cortadas (*Myotis emarginata*), Murciélago de orejas de ratón grande (*Myotis myotis*), Murciélago de bigotes (*Myotis mystacina*), Murciélago mediterráneo de herradura (*Rhinolophus euryale*), Murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*) y el Murciélago pequeño de herradura (*Rhinolophus hipposideros*).

Fuente: Redacción ambientum.com

[Ir a la portada del Diario de hoy]

COMPÁRTELO EN TUS REDES SOCIALES



## Noticias del Día 28/11/2011

1. Solicitan el cierre de las minas a cielo abierto en León
2. La Cumbre del Clima de Durban debe ir más allá de las intenciones políticas
3. El volcán de El Hierro continúa emitiendo lava
4. El PSOE insta al PP a mantener un compromiso claro contra el cambio climático
5. Los murciélagos, reguladores biológicos de las poblaciones de insectos
6. Se presenta en Costa Rica el Programa Empleaverde
7. Varias comunidades autónomas exigen un futuro para el carbón después de 2018
8. El Gobierno aprueba las obras de emergencia para reparar una presa en La Rioja

### Sorteo navidad eficiente

Apaga las luces de tu árbol de navidad durante unas horas, y verás todo el CO<sub>2</sub> que podemos ahorrar a nuestra atmósfera.

¡Y GANA UN VIAJE!

### >> Buscador de ecotimes

Accede a todas las revistas Ecotimes desde 2001 pulsando **aquí** o utiliza el buscador por palabras clave

Palabra Clave:

Redes Sociales ¡Únete!



LinkedIn Facebook Twitter Tuenti

COMPÁRTELO EN TUS REDES SOCIALES

versión para imprimir enviar a un amigo

Hemeroteca del Diario

[Ver el último Diario]

Encuentra el Diario que buscas (Escoge una fecha)

29 Nov 2011

Buscar

**Buscador avanzado** (Encuentra la noticia que buscas por palabra clave, sección e intervalo de fecha)

Palabra Clave

¿En qué sección? Todas

¿En qué fechas? desde

hasta

Buscar

Etiquetas

Actualidad Medio Ambiente - L... Ambientum - Actualidad Medio Ambiente - L...

Las novedades de los boletines

Escribe tu comentario

Nombre

Comentario

Ésta es la opinión de los internautas, no la de ambientum.com.

- No está permitido verter comentarios contrarios a las leyes españolas o injuriantes.
- Nos reservamos el derecho a eliminar los comentarios que consideremos fuera de tema.
- Avisanos de los comentarios fuera de tono.

Correo-e

(no se mostrará en el comentario)



stop spam. read books.

Enviar

publicidad

**Curso de Panadería**  
Aprende todo sobre Panadería y Masas Fermentadas. Infórmate gratis  
[www.estudiahosteria.com/panaderia](http://www.estudiahosteria.com/panaderia)

**La Ecología**  
Mejore Su calidad De Vida Sistema De Limpieza Por Agua  
[www.HyjaEspana.es](http://www.HyjaEspana.es)

**Instalaciones AntiPalomas**  
Pinchos, ahuyentadores, Redes Todo Contra Plagas tlf:916336153  
[www.trandexcontrol.com](http://www.trandexcontrol.com)

**Máster ComunicaciónOnline**  
Obtén tu Título Propio a distancia Universidad Católica San Antonio  
[www.ucam.edu/comunicacion-online](http://www.ucam.edu/comunicacion-online)

Anuncios Google

La Actualidad del Medio Ambiente en imágenes



Noticias anteriores

28/11/2011

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Los países industrializados comienzan la Cumbre del Clima bl... | El Gobierno aprueba las obras de emergencia para reparar una... | Varias comunidades autónomas exigen un futuro para el carbón... |
| Se presenta en Costa Rica el Programa Empleaverde...            | Los murciélagos, reguladores biológicos de las poblaciones d... | El PSOE insta al PP a mantener un compromiso claro contra el... |
| El volcán de El Hierro continúa emitiendo lava...               | La Cumbre del Clima de Durban debe ir más allá de las intenc... | Solicitan el cierre de las minas a cielo abierto en León...     |

[Diario Anterior](#) [Diario Siguiente](#)

**Ambientum.com**

Suscríbete al boletín [>](#)

Quiénes somos [>](#)

Sala de prensa [>](#)

Contacta con Ambientum.com [>](#)

**Certificaciones**

Green Tal, S.A. certificada en [>](#)

**Biblioteca**

Calendario medioambiental [>](#)

Diccionario ambiental [>](#)

Documentos de interés [>](#)

Enciclopedia [>](#)

Hemeroteca de ecotimes [>](#)

**Trabaja con nosotros**

Envíanos tu currículum [>](#)

**www.infosald.com**

Legislación medioambiental [>](#)

**Destacamos**

Revista Ecotimes [>](#)

Ferias Medioambientales 2011 [>](#)

Blog [>](#)

Agenda [>](#)

Síguenos en Facebook [>](#)

Síguenos en LinkedIn [>](#)

Síguenos en Twitter [>](#)

[www.elmercadoecologico.com](http://www.elmercadoecologico.com) [>](#)

**Publicidad**

Contacta con publicidad [>](#)

**Nube de Tags**

blog formación online diario medio ambiente actualidad ofertas empleo arcgis formación subvencionada medio ambiente ecotimes directorio empresas empleo legislación medioambiental