



# 2011-2012 Año internacional de los murciélagos

Guillermo Deferrari  
guillermo.deferrari@gmail.com



**D**esde el año pasado varias organizaciones internacionales, 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* (EURO-BATS) se han unido para celebrar el año de los murciélagos.

Este evento internacional pretende dar a conocer la importancia de la conservación de estos mamíferos voladores. Los murciélagos pertenecen a un orden de mamíferos diverso

que es segundo en abundancia de especies después de los roedores. Existen unas 1200 especies presentes en casi todos los ecosistemas del planeta. Desde los insectívoros a los frugívoros pasando por los nectarívoros, los murciélagos empuñan un rol fundamental para mantener la salud de nuestros ecosistemas. Aquellas especies de murciélagos que se alimentan de frutas contribuyen a dispersar semillas, los que se alimentan de néctar contribuyen a polinizar flores, aquellos que lo hacen de insectos controlan poblaciones de artrópodos per-

judiciales a los seres humanos incluyendo plagas agrícolas y transmisoras de enfermedades. Pese a estos beneficios, numerosas especies se ven amenazadas, principalmente por la destrucción del hábitat y el vandalismo de sus guaridas y refugios.

Los murciélagos no son un grupo muy conocido ni estudiado localmente aunque de acuerdo a la bibliografía y muestreos parciales, los que se encuentran en la provincia de Tierra del Fuego pertenecen a la familia Vespertilionidae y corresponde a dos especies, *Myotis chiloensis* (Murciélago orejas de ratón) e *Histiotus magellanicus* (Murciélago oreju-

do). Su abundancia y distribución está ligada y limitada por el clima, la abundancia de perchas, bebederos y sitios para alimentarse.

*Myotis chiloensis* es una especie insectívora que mide entre 8 y 10 cm de longitud, generalmente de color oscuro y que habita en cortezas de árboles, cuevas rocosas y techos de viviendas rurales. Su distribución abarca también las provincias de Chubut, Río Negro y Neuquén. A la fecha, ha sido una especie poco estudiada, faltando datos sobre su estado de conservación y hábitat.

*Histiotus magellanicus* es igualmente insectívoro pero un poco mayor alcanzando de 10

a 12 cm de longitud total. Habita probablemente en huecos de árboles y viviendas y ha sido citado desde Neuquén a Tierra del Fuego.

A estas especies se las suele ver sobrevolando la copa de los árboles en busca de insectos y en los horarios crepusculares. Un buen lugar de observación es la ribera de cursos de agua donde bajan a beber en vuelos rasantes y donde también se alimentan. Durante el invierno entran en un estado de hibernación que les permite soportar una época de clima adverso y falta de alimento.



**Habita en huecos de árboles y viviendas y ha sido citado desde Neuquén a Tierra del Fuego.**



*Myotis chiloensis*  
(Murciélago orejas de ratón)  
Fotos: Sergio Anselmino.