

26/8/2007  UNA 'BAT NIGHT' PARA DESMONTAR FALSAS CREENCIAS SOBRE EL MAMÍFERO|GARROTXA

Velada con un murciélago

1. • Castellfollit estrena actividades nocturnas para redescubrir las especies



Entretenidos Un grupo de niños participa en un taller de construcción de murciélagos, el viernes. Foto: JOAN CASTRO

ANNA PUNSÍ

CASTELLFOLLIT DE LA ROCA

El murciélago, el único mamífero que ha conquistado el cielo, continúa siendo un gran desconocido para la ciencia y la sociedad. De hecho, despierta pocas simpatías y genera miedos y angustias por las leyendas que lo identifican con los vampiros y el diablo.

Por eso, la *Bat Night* (Noche de los Murciélagos), que se viene celebrando en toda Europa desde hace 13 años y que se ha hecho por tercera vez en Catalunya, pretende precisamente desmontar estas falsas creencias y divulgar las virtudes de estos animales protegidos, cuya población ha retrocedido.

La primera de las cuatro *Bat Night* que se ha organizado este año se celebró el viernes en Castellfollit de la Roca (Garrotxa), un punto especialmente prolífico para estos mamíferos debido al montón de recovecos que hay en el risco basáltico sobre el que hace equilibrios este municipio.

Precisamente, cerca de esta zona, en la Alta Garrotxa, los científicos documentaron el año pasado una nueva especie, el murciélago de Bechstein (*Myotis bechsteinei*).

Un público asombrado

El mirador de la iglesia de Sant Salvador es sin duda un sitio idóneo para ver estos mamíferos quirópteros en plena actividad. Hubo caras de asombro entre los más pequeños y de expectación entre los adultos cuando el viernes sobre las 21.30 pudieron captar a través de detectores de ultrasonido los gritos que emiten estos animales cuando se desplazan y marcan territorio o cuando cazan los insectos al vuelo. El oído humano puede percibir una frecuencia máxima de entre 16 y 20

kHz. Por eso, para detectar su presencia en medio de la oscuridad, es necesario utilizar estos sofisticados aparatos ya que los gritos de algunas especies superan los 100 kHz.

"Estos detectores nos ayudan a estudiar su comportamiento y a localizar sus poblaciones", explicó el biólogo Jordi Camprodon, del Centro Tecnológico Forestal de Catalunya. Su alimentación es uno de los mitos que espera desmontar la *Bat Night*: **"Las 27 especies documentadas en Catalunya solo comen insectos y nunca atacan a los humanos"**, detalló Carles Flaquer, biólogo del Museo de Ciencias Naturales de Granollers. Cada uno puede ingerir 60.000 mosquitos al año.

"Ahora ya me caen más simpáticos, a pesar de que cuando pienso que se parecen a las ratas aún me provocan un poco de angustia", comentó una de los 50 participantes, Joana Amor, de Castellfollit de la Roca. Sin embargo, sí es cierto que en América del sur hay una especie que se alimenta de la sangre de algunos animales.

Otra falsa creencia. **"Los murciélagos no son ciegos, ven imágenes en blanco y negro y se guían por los sonidos que ellos mismos emiten"**, explicó el ambientalista Xavier Puig, de la entidad Galanthus, de Celrà. Las próximas citas serán el 31 de agosto en el parque natural dels Aiguamolls de l'Empordà, el 1 de septiembre en Sant Celoni y el 14 en Santa Margarida i els Monjos.