

## RATPENAT D'AIGUA

**Nom científic:** *Myotis daubentonii*  
**Nom en castellà:** Murcielago ribereño

**Família:** *Vespertilionidae*

**Distribució:**  
En la península ibèrica principalment en la zona septentrional, a excepció de Balears i Canàries

### Característiques morfològiques:

El pelatge és de color gris marró en el llom, i gris platejat en el ventre. Els més joves tenen un pelatge més fosc. Té la cara d'un to rosa i al voltant dels ulls no té pel. El cos mesura de 4-551mm de llarg, la seva envergadura aproximada és de 230mm. Pesa 6,5-10gr. Els trets més característics són un gran desenvolupament del peu i la inserció de la membrana alar en el turmell o en la base dels dits del peu.

### Dieta:

És insectívor i utilitza l'ecolocalització per trobar les seves víctimes. Caça insectes que es troben sobre de l'aigua, la dieta principal són mosques, arnes, i papallones nocturnes, també ingereix ocasionalment petits peixos i artròpodes aquàtics.

### Hàbitat i comportament:

Habita en boscos i nida en llocs propers a l'aigua, com rius o canals. Les colònies d'estiu es troben en coves subterrànies, túnels, soterranis, mines i ponts baixos. Hiverna en els mateixos llocs des de setembre fins a finals de març o abril.

### Cicle vital:

L'aparellament es realitza a la tardor i les cries neixen a la primavera següent. Pot volar al cap de 3 setmanes després de nàixer, la seva independència arriba a les 6-8 setmanes.

### Observacions:

Poden arribar a viure fins a 22 anys.

**Fonts:** Enciclopèdia Catalana: Història Natural dels Països Catalans, Volum 13: Amfibis, rèptils i mamífers. **Llocs web:** [www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad](http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad); Wikipedia



Font: Wikipedia, enllaç: <http://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:Myotis-P1040975.jpg>



Font: Wikipedia, autor: Guido Gering, enllaç: [http://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:XN\\_Myotis\\_daubentonii\\_157.jpg](http://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:XN_Myotis_daubentonii_157.jpg)