

# DIE FLEDERMÄUSE

## Besonderheiten des Naturparks Sa Dragonera und Beitrag zu den Kenntnissen über die darin lebenden Arten

### Auf Sa Dragonera lebende Tierarten

Auf der Insel Sa Dragonera leben 5 Fledermausarten, die in den Spalten der Felsenküste und sogar in Hohlräumen in den Hausdächern Zuflucht finden.

Anhand einer umfassenden Geräuschstudie konnte festgestellt werden, dass die tiefen engen Einschnitte in den Felsblöcken des Nordhangs zu den wichtigsten Lebensräumen der Fledermäuse zählen, vor allem aber sind sie im Gebiet zwischen Na Pòpia und dem Leuchtturm Far de Llebeig zu finden. Auch die Überreste des ehemaligen Kalkofens in dieser Gegend gehören zum bevorzugten Habitat dieser Tierart.

### Wussten Sie, dass...

- ▶ die Fledermäuse die kleinsten Säugetiere sind, bzw. die einzigen, die fliegen können?
- ▶ die Fledermäuse mit den Händen fliegen und deshalb als Handflügler (Chiroptera) bezeichnet werden?
- ▶ die zwar nicht blind sind, sich jedoch dank eines komplexen Schallsystems orientieren?
- ▶ es über 1.300 verschiedene Fledermausarten gibt, die 20% der Gesamtzahl der Säugetiere ausmachen?
- ▶ sich Fledermäuse von Insekten ernähren und deshalb zur Bekämpfung von Waldschädlingen, wie etwa dem Pinien-Prozessionsspinner, beitragen?

### Die Europäische Bulldogfledermaus

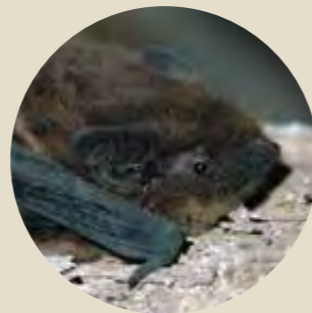
*Tadarida teniotis*



Diese ist die robusteste Fledermausart (mit einer Spannweite von bis zu 45cm) und ist durch ihre charakteristischen nächtlichen Schreie erkennbar.

### Die Weißbrandfledermaus

*Pipistrellus kuhlii*



Diese kleine Fledermausart ist auf Sa Dragonera seltener anzutreffen und unterscheidet sich von anderen Arten durch den weißlichen Streifen am hinteren Rand der Flügel.

### Das graue Langohr

*Plecotus austriacus*



Diese mittelgroße Fledermausart, die sich durch ihre großen Ohren kennzeichnet, kommt auf der Insel nur selten vor.

### Die Zwergfledermaus

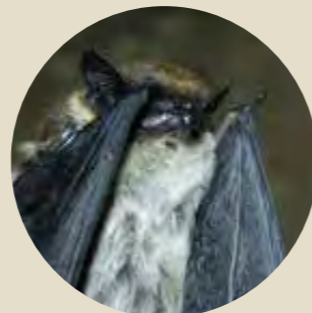
*Pipistrellus pipistrellus*



Diese ist die häufigste und kleinste Fledermausart, für die bezeichnend ist, dass sie schon sehr früh aktiv wird.

### Die Alpenfledermaus

*Hypsugo savii*



Diese Fledermausart ist eher klein, jedoch größer als die Zwergfledermaus.



CONSELLERIA  
DE MEDI AMBIENT  
I TERRITORI  
DIRECCIÓ GENERAL  
D'ESPÀIS NATURALS  
I BIODIVERSITAT

Departament de  
Sostenibilitat i  
Medi Ambient  
Consell de Mallorca