



5. La hibernació i els refugis



Per què hivernen els ratpenats?

Què hi guanyen penjant-se cap per avall?

6. El projecte QuiroRius. Explica en què consisteix.

7. El canvi climàtic. A partir del que hem après, formula alguna hipòtesi de com afectarà el canvi climàtic a les poblacions de ratpenats.

Raona-ho.

3 CATALUNYA RÀDIO NOTÍCIES ESPORTS CULTURA EL TEMPS DIRECTES

Notícies | Vídeos | Àudios | Seccions

DELTEBRE

Els científics creuen que el canvi climàtic explica la inèdita troballa d'un ratpenat cavernícola al delta de l'Ebre

EL NOU.CAT

ACTUALITAT ESPORTS CULTURA SMAGAZÍN FOTOGALERIES AGENDA EL 9 TV EL 9 FM

ACTUALITAT | SOCIETAT

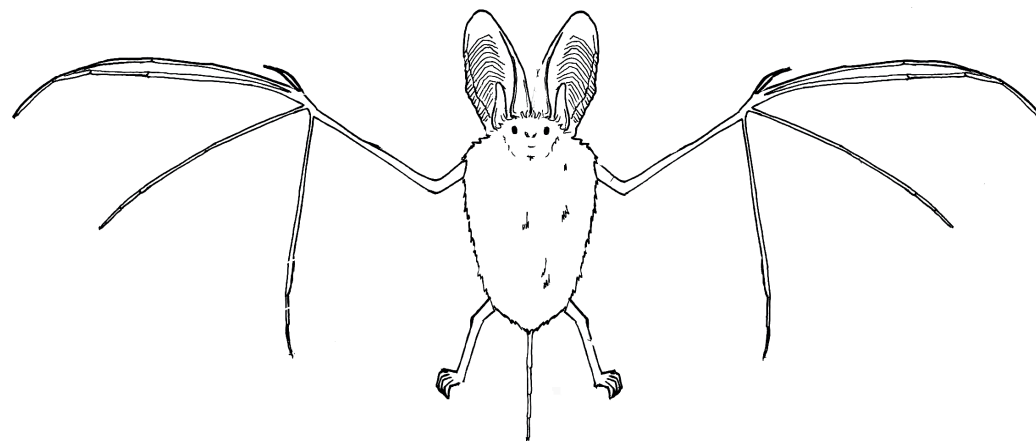
Un estudi del Museu de Granollers alerta del perill de les caixes-refugi per als ratpenats

El canvi climàtic pot incrementar la temperatura a l'interior

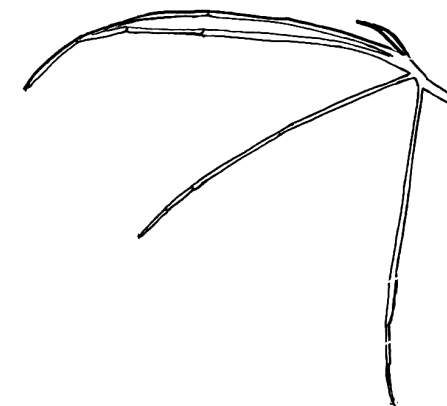
ELS RATPENATS davant el canvi climàtic

1. El vol dels ratpenats

Dibuixa el patagi



Anomera cadascun dels dits de la mà





2. L'ecolocalització Quina és la funció de cada part de la cara en l'ecolocalització?

Ratpenats de ferradura

La resta de ratpenats



- orelles
- ulls
- nas
- boca
- laringe



3. L'alimentació

El ratpenat **pipistrel·la comuna** és un dels ratpenats més comuns i més petits d'Europa. Pesa entre **4 a 7 grams**.
Una **arna** pot pesar de **0,04 grams** (les petites) a **0,3 grams** (les grans).

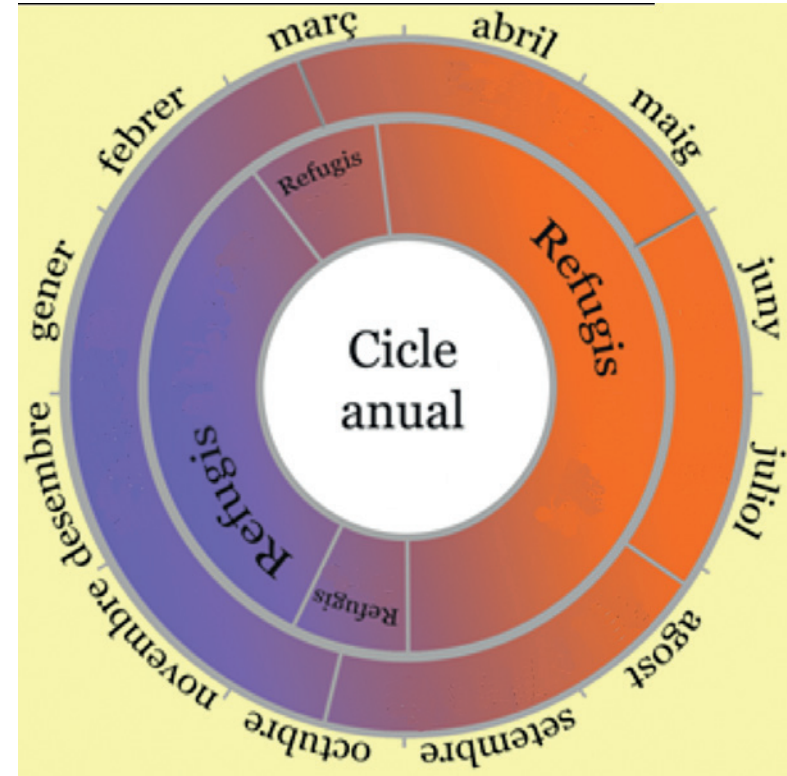
Cada nit, un ratpenat pot menjar l'equivalent al 33 % del seu pes.

Quantes arnes pot menjar una pipistrel·la en una nit?

I en un any?



4. El cicle biològic. Omple els buits amb les següents paraules:



- hibernació
- lactància
- embaràs
- aparellament
- d'hivern
- de pas
- de pas
- d'estiu

Quantes cries pot tenir una femella cada any?

Quants anys pot viure?

