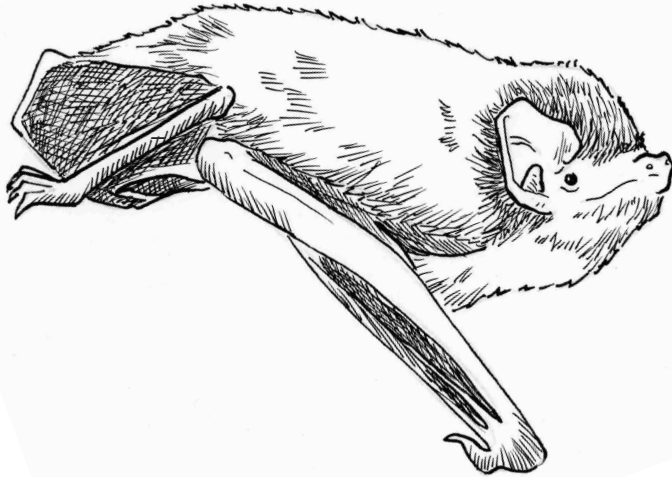


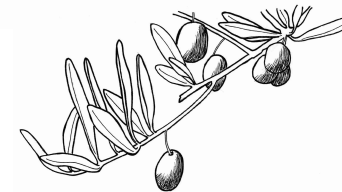
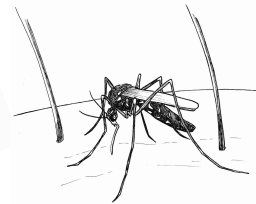
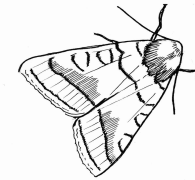
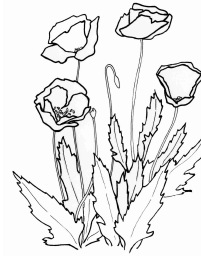
> Què en sabem, de les ratapinyades?

Què i com mengen?

Les ratapinyades utilitzen sistemes d'ecolocalització (sonar) per caçar les seves preses. Emeten un sons que quasi no podem sentir i amb l'eco que resona es fan una imatge de tot el que els envolta, insectes en vol inclosos.



Relaciona la ratapinyada amb el seu aliment:



Quatre dades

Una ratapinyada menja uns 700 insectes cada nit i pot arribar a viure uns 25 anys. Suposem que a casa nostra hi ha una població de 5.000 ratapinyades de cova, les quals surten a caçar durant els 90 dies d'estiu...

- Quants insectes consumeixen en una sola nit?
- Quants insectes menja una ratapinyada en un estiu? I quants insectes menja tota la colònia en un estiu?
- Quina quantitat d'insectes pòr arribar a menjar una ratapinya al llarg de tota la vida?
- Explica el benefici que ens aporten les ratapinyades