

Exposició molt visual i bonica que presenta i dona a conèixer la biodiversitat de la serra de Collserola a través de les papallones, en tant que bones bioindicadores de la riquesa de biodiversitat ecològica.

## Descobreix les papallones de Collserola



L'objectiu d'aquesta exposició és presentar i donar a conèixer la biodiversitat de la serra de Collserola a través de les papallones, en tant que bons bioindicadors de la riquesa biològica de l'ecosistema, i ser conscients de la importància que cada espècie per petita que sigui té, atès compleix un seguit de funcions. Les papallones són uns éssers molt fràgils, i sensibles als canvis ambientals, a més d'estar al cap de vall de la cadena tròfica.

Segons els estudis del Pla de Seguiment de Ropalòcers de Catalunya que es du a terme des de 1994. A casa nostra es troben prop de 200 espècies de papallones, de les quals a Collserola se n'han observat una seixantena llarga, pertanyents a 6 famílies diferenciades, de les quals un 30% es pot dir que són rares de veure.

Relació temes tractats:

Papallones de Collserola.

Família dels Licènids.

Família dels Pièrids.

Família dels Nimfàlids Satirins.

Família dels Nimfàlids Nimfalins.

Família dels Papiliònids, Hespèrids i Libiteïns.



Les papallones nocturnes.

Cicle de vida i metamorfosi.

Diferències i mides de les papallones.

Alimentació, territori i característiques.

Curiositats i fets.

Estadístiques d'exemplars i espècies.

Després de més de 3 anys de recerca i estudi de les papallones fent comptatges d'espècies a diversos sectors de la Vall de Sant Just, Oleguer Farràs i Jané, ecologista i naturalista aficionat, és el responsable de l'exposició i de l'edició d'un tríptic divulgatiu que es pot descarregar gratuïtament a: [http://alnus.pangea.org/tripticpapallcollser2012\\_25.pdf](http://alnus.pangea.org/tripticpapallcollser2012_25.pdf)

Han col·laborat: Antoni Mercader, Luis Ayguadé, Jordi Farràs i Xarles i Jordi Agulló i Guerra.



**cepa**

CENTRE D'ECOLOGIA  
I PROJECTES ALTERNATIU

