

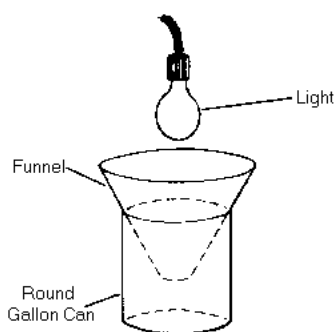
BREU GUIA PER A OBSERVAR PAPALLONES NOCTURNES

NIT DELS PAPAIONS A BALEARS

DEL 19 AL 27 DE NOVEMBRE DE 2022

Aquesta tardor organitzem de nou la *Nit dels Papaions de Balears*, uns dies dedicats a la divulgació i sensibilització al voltant de les papallones nocturnes, al llarg dels quals us convidem a participar aportant cites dels papaions que observeu. Si teniu interès a formar part d'aquest esdeveniment, aquí us donem un parell d'idees bàsiques sobre maneres d'observar papaions, com identificar-los i com fer-nos arribar les vostres troballes.

Primer de tot, el més adequat per atraure i capturar papaions és fer servir una trampa de llum. Hi ha diversos models, la majoria consistents en un recipient (cub o caixa) que a la part de dalt té una peça tipus embut i una estructura amb una llum. Aquesta consisteix en una bombeta que pot ser de vapor de mercuri o actínica; la primera és una llum molt potent, la qual té diferents longituds d'ona i, per tant, és capaç d'atraure més diversitat de papaions; mentre que la segona és una llum menys potent que conté llum blanca i ultraviolada, normalment, per la qual cosa la seva capacitat d'atracció és menor però igualment vàlida. Sigui com sigui, la llum és l'element bàsic d'aquestes trampes ja que és la que atrau o confon les papaions, de manera que aquestes s'acosten i acaben entrant per l'embut, el qual dificulta la seva sortida i per tant queden dins del recipient tota la nit. En aquest recipient es col·loquen prèviament caixes d'ous que serveixen per a què les papaions que entren al parany trobin un lloc còmode on reposar mentre són atrapades.



Aquests dispositius es poden comprar a empreses especialitzades, però el seu preu no és gaire assequible pel que hi ha persones que se les fabriquen a casa. Així doncs, una opció és imitar el model de trampa de forma casolana. Una altra opció és simplificar al màxim el dispositiu per atraure les papaions, per exemple, fent-se amb una llum actínica (uns 15 euros) que podem col·locar a prop o davant d'una superfície el més blanca possible, com per exemple una paret o

Per a les persones que tinguin interès a fer servir una trampa de llum, a l'associació TAIB disposem de dos dispositius que us podríem deixar per a que l'empreu al llarg d'alguna d'aquestes nits.



un llenço penjat en una corda, de manera que es reflecteixi al màxim aquesta llum i així es potenciï el seu efecte i la seva capacitat d'atracció. Per últim, la manera més senzilla d'observar papallones nocturnes és acostar-se als llums exteriors de les cases, a les quals sol acudir un bon nombre de papaions, especialment els que reaccionen a la presència de llum blanca.



Si comptem només amb una llum, ja sigui actínica o blanca, i un llençol o una paret, les papallones que arribem a observar han de ser fotografiades per a la seva posterior identificació. Una possibilitat és fotografiar-les al moment, si és que compteu amb els elements necessaris per a això, és a dir, una bona càmera i llum suficient per a poder realitzar la fotografia. En el cas contrari, us suggerim que atrapeu els diferents papaions que aneu veient; això es realitza amb tubs, pots o qualsevol recipient similar que permetin situar dins la polilla i tancar-la posteriorment. En finalitzar la sessió es poden guardar tots aquests pots en un lloc tranquil i fosc i l'endemà, a la llum del matí, es poden realitzar les fotografies amb millors condicions. Si no esperem a que corri el matí i pugui la temperatura, millor, perquè a menys temperatura més dificultat de volar tindran i disposarem així d'uns segons que ens permetran fer les fotos fins i tot fora del pot en què estaven tancades.

En el cas de les trampes de llum, tant es poden intentar fer les fotografies en el moment que les papallones van acostant-se a l'embut, com en finalitzar el període de trampeig, moment en el qual s'obre la trampa i s'observen tots els exemplars que han caigut dins i estan en les caixes d'ous. També existeix l'opció d'atrapar en pots tots els papaions capturats en el parany i l'endemà realitzar les fotos amb les condicions de llum de primera hora del matí.

SEMPRE HEM D'ALLIBERAR ELS PAPAIONS EN EL MATEIX LLOC QUE VAN SER CAPTURATS; MILLOR SI HO FEM SOBRE LA VEGETACIÓ PER A QUE S'AMAGUIN BÉ.



Un cop tingueu les fotografies dels exemplars que heu aconseguit observar o capturar, ens les podeu fer arribar de diferents maneres: a través d'un correu o per whatsapp, a xarxes socials, mitjançant algun tipus de plataforma, etc. No importa el destí final de les fotografies mentre ens les feu arribar d'alguna manera, perquè puguem procedir a la seva identificació i fem un registre d'aquestes dades que completi el mostreig que hem dut a terme entre tots i totes al llarg d'aquestes nits. Si feu ús de les xarxes socials per pujar les fotos, la millor manera que ens enterem i puguem procedir a la seva identificació és etiquetant l'associació TAIB: [@TAIBinfo](https://www.instagram.com/TAIBinfo); i per ajudar a la difusió d'aquest esdeveniment, usant el *hashtag* [#NitdelsPapaionsBalears2022](https://www.instagram.com/hashtag/NitdelsPapaionsBalears2022).

Per a qualsevol dubte ens podeu contactar per correu electrònic a associaciotaib@gmail.com o Els telèfons 635530539 (Macu)/ 673 38 97 23 (Xisco).

Per suposat, podeu intentar identificar els exemplars capturats, ja sigui al pot o a partir de la seva fotografia. Per facilitar-vos una mica la feina, a continuació teniu una petita guia de les espècies més comunes de tardor agrupades per famílies.

Animeu-vos a participar!

Les papallones nocturnes són un grup desconegut i molt divers, el que les converteix en un excitant repte per a les persones que passen gust observant i coneixent la biodiversitat. Son un poc complicades, però tot és començar: un cop se supera la barrera inicial, es descobreix un món enorme ple de sorpreses al qual us convidem a entrar.

