

Gonepteryx cleopatra Linnaeus, 1767

Llimonera (ca.), Cleopatra (es.), Cleopatra (en.)

Distribució. NO d'Àfrica, Canàries, Madeira, S Europa, Turquia i Orient mitjà. Present a totes les Illes Balears.

Descripció. Imago. 55-60 mm d'envergadura alar. La seva mida gran i el color groc viu, amb dues taques taronges damunt les ales anteriors dels mascles, els fan inconfusibles. L'anvers de les ales posteriors és groc amb un puntet taronja. Les femelles presenten un groc més apagat tirant a blanc. En el revers de les ales anteriors presenten una banda discal poc definida de color taronja. Tenen les ales anguloses, la qual cosa facilita el seu camuflatge. **Eruga.** 35 mm. Color verd fosc al dors i més clar cap als laterals amb una línia blanca a cada banda. **Crisàlide.** 25 mm. Color groc verdós amb una línia lateral longitudinal groc clar i una petita taca formada per nou puntets marrons, part frontal acabada en punta. Al tòrax es produeix un important engrossament amb una línia blanca. Crisàliden subjectades a la tija de la planta nutrícia mitjançant un fil de seda.

Plantes nutrícies de les eruges. Llampuguera (*Rhamnus alaternus*)

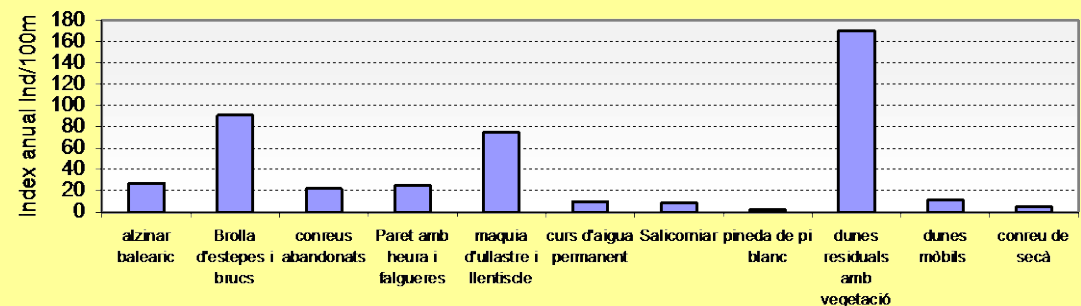
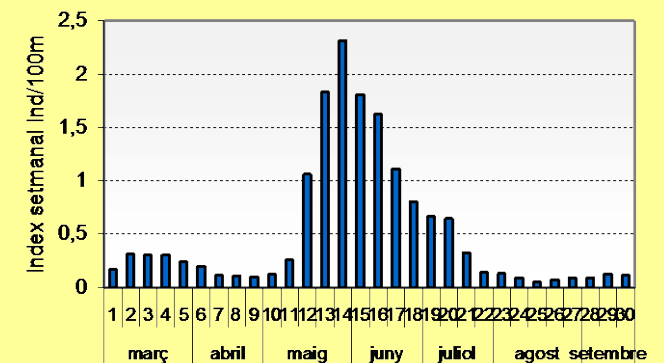
Gonepteryx cleopatra a Menorca

Representativitat dins del BMS. És una de les papallones més abundants de Menorca. Representa el 13% de les espècies observades en el BMS.

Període de vol. Els pics d'abundància que presenta i les observacions realitzades de còpules al mes de maig confirmen que aquesta espècie, considerada univoltina al continent, presenta a Menorca més d'una generació. Possiblement es donen almenys tres generacions al llarg de la temporada. Ja durant el mes de març es veuen les parelles en vol nupcial, i és molt abundant a finals de maig i principis de juny. Hiverna en estat adult i es pot observar en molts dies assolats d'hivern.

Hàbitat i comportament. Es troba en espais oberts, presenta gran mobilitat. És abundant en quasi tots els ambients, però és més freqüent en zones arbustives obertes i en sistemes dunars on cerca ravenissa de platja (*Cakile maritima*), escabiosa (*Scabiosa atropurpurea*) i també àrnica (*Pulicaria odora*). Té predilecció per les flors liloses i vermelloses.

Espècies semblants presents a Menorca. És molt difícil distingir a simple vista la femella de *G. cleopatra* de *G. ramnhi*. També es pot confondre al vol amb altres pièrids, però la seva mida grossa i la forma angular de les ales la fa fàcilment distingible.



Gonepteryx cleopatra

