

Papilio machaon Linnaeus, 1758

Papallona rei, Macaó (ca.) Mariposa rey, Macaón (es.), Swallowtail (en.)

Distribuzione. Zone costiere mediterranee del NO d'Africa. Tutta l'Europa continentale e la maggior parte delle isole mediterranee. Assente nelle isole atlantiche e nelle isole britanniche, in cui si trova solo in un'area ridotta del SE d'Inghilterra. È presente in tutte le isole Baleari, compresa Cabrera.

Descrizione. Adulto. Farfalla di dimensioni molto grandi, da 60 a 75 mm di apertura alare. Sfoggia un disegno reticolare nero su fondo giallo, con alcune macchie azzurre e rosse sulle ali posteriori, in cui presenta due code. **Bruco.** 35-40 mm di lunghezza. Color verde intenso con strisce trasversali nere con punti rossi o arancioni. **Crisalide.** 30 mm. Appesa, di color verde pallido.

Piante nutrici dei bruchi. La larva si alimenta maggiormente di ruta (*Ruta* spp.) o finocchio (*Foeniculum vulgare*).

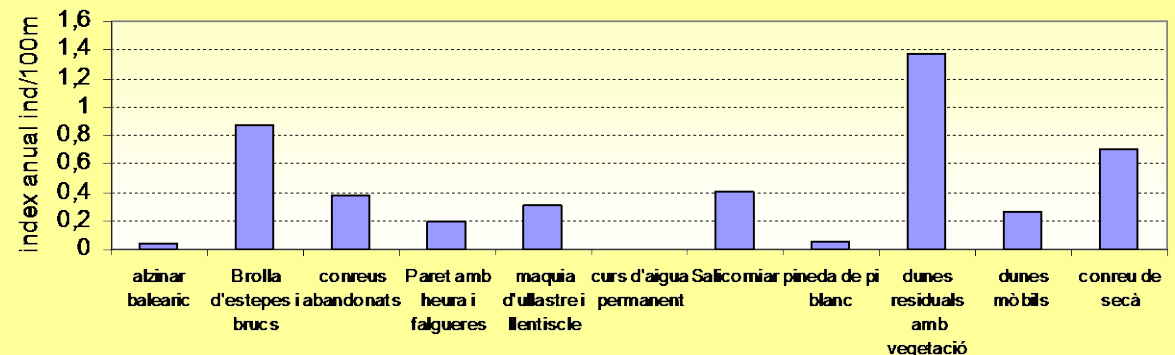
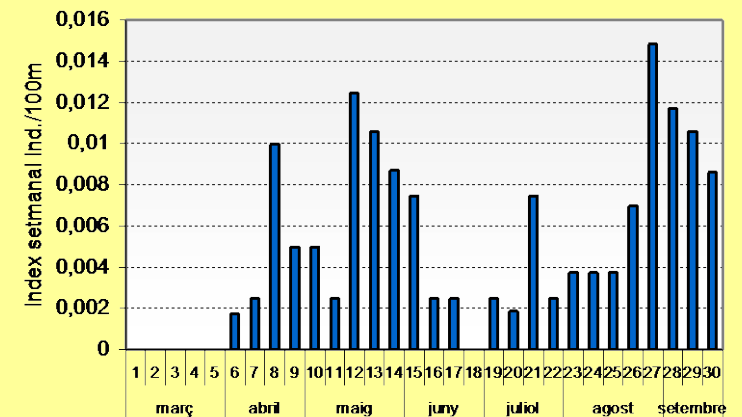
Papilio machaon a Minorca

Rappresentatività nel BMS. Si tratta di una specie comune sull'isola e ci sono anni in cui la sua presenza è piuttosto abbondante. La sua rappresentanza nel BMS non arriva però allo 0,2%.

Periodo di volo. Si può osservare dall'inizio di aprile fino ad autunno inoltrato, in varie generazioni. Le punte massime di abbondanza si registrano in aprile - maggio e verso settembre - ottobre. Sverna sotto forma di crisalide. Le popolazioni residenti sull'isola si complementano sicuramente con esemplari in migrazione provenienti dal nord Africa ed Europa.

Habitat e comportamento. Spazi aperti, presenta grande mobilità. Tipica di zone a vegetazione bassa e di zone rurali: campi, giardini, bordi di strade e sentieri. I maschi presentano un comportamento *hilltopping* (si concentrano su colline aspettando che arrivino le femmine). Nel BMS presenta la massima abbondanza sulle dune con vegetazione erbacea e arbustosa bassa. Si nutre di diverse specie, come *Scabiosa cretica* e *S. atropurpurea*, *Limonium* sp. e *Carlina corymbosa*.

Specie simili presenti a Minorca. *Iphiclides podalirius* è una specie simile, però presenta una colorazione più biancastra con vistose strisce nere che attraversano completamente l'ala, le code sono più lunghe ed hanno la punta bianca. Questa specie è stata introdotta dall'uomo a Maiorca.



Papilio machaon

