

Papilio machaon Linnaeus, 1758

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

Distribution. Zonas côtières méditerranéennes du NO de l'Afrique. Toute l'Europe continentale y la plus grande partie des îles méditerranéennes. Sauf les îles atlantiques et les britanniques où on ne le trouve que sur une zone réduite du SE de l'Angleterre. Présente sur toutes les Baléaires avec Cabrera

Description. Adulte. Papillon de très grande mesure, de 60 à 75 mm d'envergure. Il présente un dessin réticulaire noir sur un fond jaune, avec quelques taches en bleu et rouge sur les ailes postérieures qui présentent deux queues. **Chenille.** 35-40 mm de long. Verte intense avec des bandes transversales en noir avec des points rouge ou orange. **Chrysalie.** 30 mm. Suspendue, de couleur vert pâle.

Plantes nourricières des chenilles. Elle se nourrit surtout de *Ruta* spp. ou *Foeniculum vulgare*.

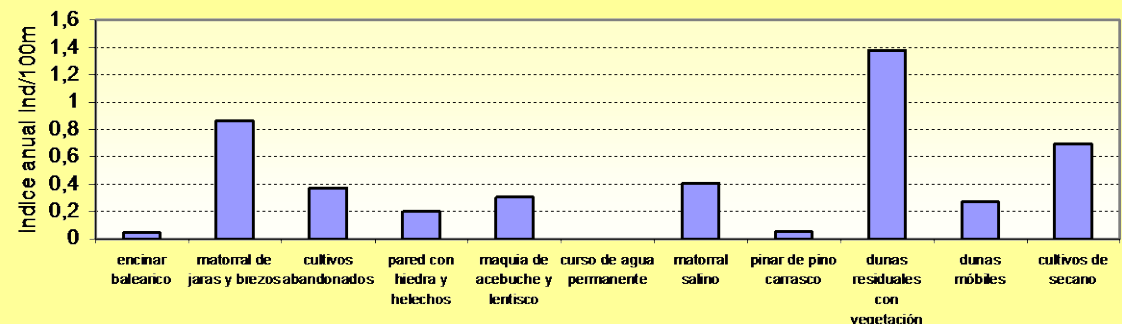
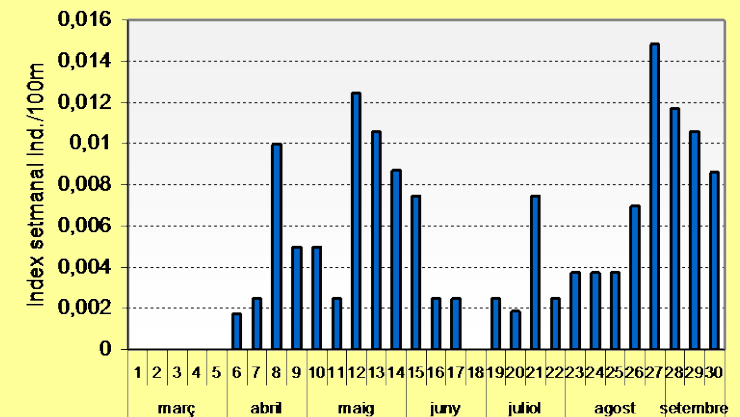
Papilio machaon à Minorque

Représentativité dans le BMS. Il s'agit d'une espèce commune sur l'île. Il y a des années de grande densité. Sa représentation dans le BMS n'arrive pas à 0,2%.

Période de vol. Il se trouve dès que commence le mois d'avril jusqu'au milieu de l'automne, en plusieurs générations. Les pics de plus grande densité sont en avril-mai et vers septembre-octobre. Il hiberne en phase de chrysalide. Les populations qui habitent les îles se complètent sûrement avec des exemplaires en migration qui procèdent du nord de l'Afrique et de l'Europe.

Habitat et conduite. Espaces ouverts, il présente une grande mobilité. Habituel sur des zones à base végétation et de zones rudérales: champs, jardins, marges de chemins et de routes. Les mâles font du *hilltopping*. Dans le BMS il présente la plus grande densité sur les dunes à végétation herbacée et arbustive. Il butine de nombreuses espèces comme *Scabiosa cretica*, *S. atropurpurea*, *Limonium* sp. et *Carlina corymbosa*.

Espèces semblables présentes à Minorque. *Iphiclides podalirius* est une espèce semblable mais elle présente une couleur plus blanchâtre avec des raies en noir qui traversent complètement son aile, les queues sont plus longues et leurs pointes sont blanches. Cette espèce a été introduite à Majorque par l'homme.



Papilio machaon

