

Colias crocea Geoffroy, 1785

Papallona de l'alfals (ca.), Amarilla (es.), Clouded yellow (en.)

Distribution. N. Afrique, Canaries, Açores, Madeira et Europe avec les îles de la Méditerranée.

Description. Adulte. 50 - 55 mm d'envergure. De couleur jaune orangée très intense avec une large bande noire marginale sur les ailes antérieures et postérieures. Ils présentent dimorphisme sexuel. À différence des mâles, les femelles ont des taches orange sur le bord noir des ailes. Il existe des femelles de couleur blanc au lieu de jaune, lesquelles supposent 10% des femelles. **Chenille.** 30 mm de long. Vertes et d'aspect rugueux avec la ligne latérale blanche ou d'une tonalité jaunâtre et des points fins noirs. **Chrysalide.** 23 mm. Tête en pointe, grosseur ventrale, et bande blanchâtre latérale sur un fond vert pâle.

Plantes nourricières des chenilles. Les œufs sont déposés sur des légumineuses. Le trèfle de préférence (*Medicago sativa*, *Trifolium pratense* et *Lotus corniculatus*). On a observé des larves sur *Silene vulgaris*. Elle se nourrit aussi d'autres plantes fourragères.

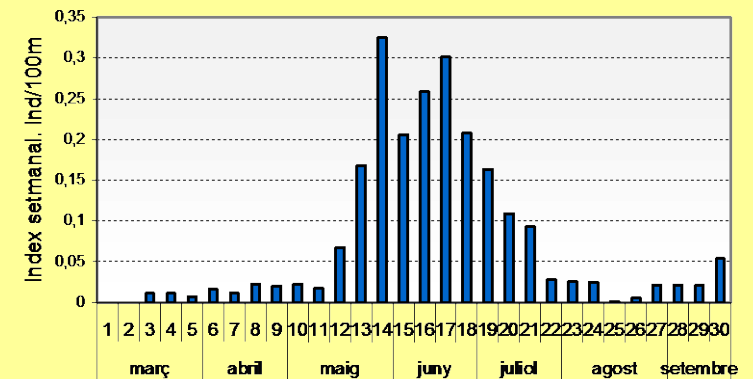
Colias crocea à Minorque

Représentativité dans le BMS. La densité de sa population est moyenne à Minorque. Elle représente 3,1% des espèces comptées à Minorque.

Période de vol. Elle présente plusieurs générations qui se succèdent dès la fin de l'hiver jusqu'à l'automne. Pendant l'hiver, le développement des larves décroît mais elles n'arrivent pas à entrer en diapause, de façon que lorsque le climat est doux on peut voir quelques exemplaires en janvier et février. Il existe des populations permanentes qui augmentent par des migratoires africaines au printemps et européennes en septembre et octobre. Par conséquent, elle a une tendance migratoire qui se détecte à mi mai et juin et, plus tard, vers octobre et novembre. Les pics de populations se trouvent à la fin de mai et juin. En juillet commence une descente avec une période de pauvresse en août et une récupération en en septembre, octobre et novembre.

Habitat et conduite. Espaces ouverts à végétation herbacée prédominante. Espèce typique des prés et des zones rudérales. Les dunes avec végétation est le milieu où les parcours du BSM a trouve un plus grand nombre d'exemplaires.

Espèces semblables présentes à Minorque. Aucune.



Colias crocea



Femelle



Mâle



Femelle