

Colias crocea Geoffroy, 1785

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

Distribució. N d'Àfrica, Canàries, Açores, Madeira i Europa, incloses les illes mediterrànies.

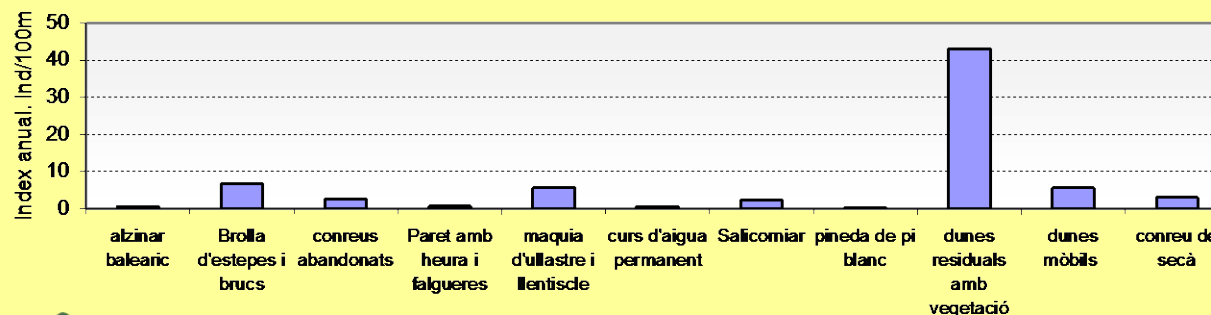
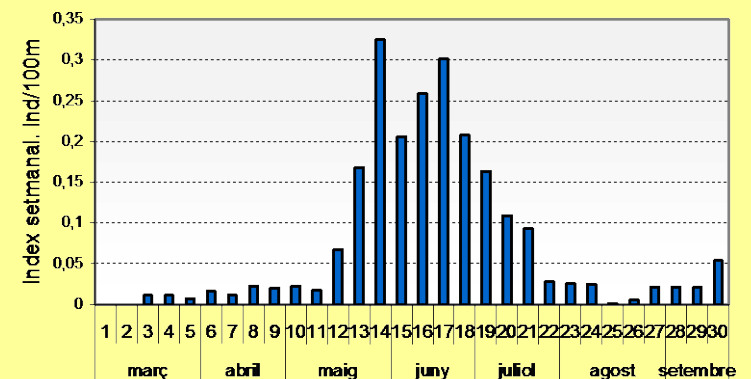
Descripció. Imago. 50-55 mm d'envergadura. Té un color groc ataronjat molt intens amb una ampla franja negra marginal a les ales anteriors i posteriors. Presenten dimorfisme sexual. Les femelles tenen taques taronges dins el marge negre de les ales, en canvi en el mascle aquesta característica és absent. Es poden trobar femelles de color blanc en comptes de groc (forma pallida) que suposen aprox. un 10% de les femelles. **Eruga.** 30 mm de llargada. Verdes d'aspecte rugós, amb la línia lateral blanca o d'un to groguenc i punts fins negres. **Crisàlide.** 23 mm. Part cefàlica en punta, engrossament ventral i franja blanquinosa lateral en un fons verdós pàl·lid.

Plantes nutrícies de les erugues. La posta es realitza sobre lleguminoses. Les preferides són els trèvols (*Medicago sativa*, *Trifolium pratense* i *Lotus corniculatus*). S'han observat larves sobre *Silene vulgaris*. També s'alimenta d'altres plantes farratgeres.

Colias crocea a Menorca

Representativitat dins del BMS. És una espècie mitjanament abundant a Menorca. Representa el 3,1% de les espècies comptades amb el BMS.

Període de vol. Presenta diverses generacions que se succeeixen des de finals d'hivern fins ben entrada la tardor. Durant l'hivern les larves alenteixen el seu desenvolupament, però no arriben a entrar en diàpauza, de manera que quan el clima és suau es poden veure exemplars al gener i febrer. Hi ha poblacions permanents que es veuen reforçades per migradors africans a la primavera i europeus al setembre i octubre. Per tant, té una clara tendència migradora que es detecta a mitjans de maig i juny i després cap a l'octubre i novembre. Els màxims poblacionals es donen a finals de maig i juny; al juliol comencen a davallar amb un període d'escassetesa al mes d'agost, que torna a recuperar-se al setembre, octubre i novembre.



Hàbitat i comportament. Els grans ambients on es troba són espais oberts amb predomini de vegetació herbàcia. És una espècie típica de prats i zones ruderals. Dins els recorreguts del BMS, l'hàbitat on s'ha trobat un nombre més elevat d'individus és les dunes amb vegetació.

Espècies semblants presents a Menorca. No n'hi ha.

Colias crocea



Femella



Masclle



Femella