

## SCHEDA DI RICONOSCIMENTO

***Euphydryas aurinia* (Rottemburg, 1775), *E. glaciegenita* (Verity, 1928), *E. provincialis* (Boisduval, 1828) (Lepidoptera nymphalidae)**

**Identificazione:** Il nome *Euphydryas aurinia* si riferisce ad un complesso di taxa, comprendete oltre ad *E. aurinia* «sensu strictu» (presente in Italia principalmente nella fascia prealpina) anche *E. provincialis* (presente dalla Liguria e dal Piemonte sugli Appennini settentrionali e centrali) e *E. glaciegenita* (presente sull'arco alpino). I tre taxa, sebbene molto variabili, esibiscono un pattern di base simile: il lato dorsale delle ali è arancione con un complesso reticolo di linee scure longitudinali e trasversali che delimitano tasselli di diverse forme e dimensioni; la serie submarginale di tasselli ha una serie di punti neri al centro. Il lato ventrale delle ali presenta gli stessi disegni ma con colori e linee più pallidi. È possibile distinguere i tre taxa sia per alcune variazioni nel pattern che per le dimensioni medie (le femmine sono comunque generalmente più grandi dei maschi): *E. aurinia* (35 – 45mm) ha aree arancioni più estese, *E. provincialis* (40 – 50mm) ha un reticolo scuro più marcato ed un pattern generalmente più contrastato della precedente mentre in *E. glaciegenita* (30 – 40mm) l'estensione delle aree nere eguaglia quella delle parti arancioni. L'aspetto del taxon è simile a quello di diverse altre specie di Meliteini (e.g., *Melitaea cinxia*, *Euphydryas cynthiama*) e in natura la distinzione può risultare difficile.

**Biologia ed ecologia:** *E. aurinia* e *E. provincialis* frequentano prati e radure dal piano collinare a quello montano fino ai 1500 m di quota, mentre *E. glaciegenita* frequenta prati montani generalmente tra i 1800 ed i 2800 m s.l.m.. Le larve, che vivono gregarie in nidi sericei tessuti tra la vegetazione erbacea fino alla penultima età, si nutrono di diverse piante erbacee principalmente Caprifoliaceae, Dipsacaceae e Gentianaceae. I tre taxa volano in una sola generazione *E. aurinia* e *E. provincialis* tra maggio e giugno, *E. glaciegenita* tra giugno e luglio.

**Adulti di *Euphydryas aurinia***

Ali in visione dorsale

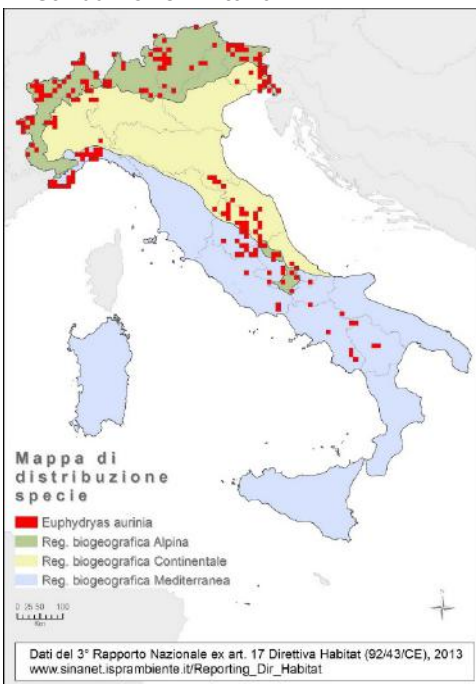


© B. Dupont

Ali in visione ventrale



© G. San Martin

**Distribuzione in Italia**

© L. M. Bugallo Sánchez



© Vicab

**Larve di *Euphydryas aurinia***

a sinistra fase gregarica con larve all'interno del nido sericeo; a destra larva singola.