

Il conteggio lungo transetti è il metodo più utilizzato in Europa per monitorare le farfalle ed è quello adottato dal Butterfly Monitoring Scheme (BMS's). I transetti sono dei percorsi fissi lungo i quali, seguendo semplici regole, vengono contate le farfalle a cadenza regolare (idealmente ogni settimana) e con condizioni meteo favorevoli. Visitate il sito eBMS www.butterfly-monitoring.net per sapere come iniziare il vostro transetto e come registrare i vostri dati sulle farfalle. Se volete aiutarci a contare le farfalle, contattare il coordinatore nazionale: Simona Bonelli, simona.bonelli@unito.it

Questa guida può essere scaricata in pdf sul sito web dell'eBMS

Questa guida è stata finanziata dal progetto ABLE, un progetto pilota europeo.

Autori: Cristina Sevilleja (ABLE – Assessing Butterflies in Europe), Stefano Scalerio (Centro di ricerca Foreste e Legno, CREA-FL), Simona Bonelli (Università di Torino) e Leonardo Daporto (Università di Firenze)

Fotografie: Paolo Mazzei, Marco Bonifacino, Raniero Panfili y Daniel Morel (www.leps.it); Albert Vliegthart e Chris van Swaay

Graphic Designer: Eveline van der Jagt

ABLE - Assessing Butterflies in Europe
eBMS - European Butterfly Monitoring Scheme

Specie protette ●



Periodo di volo: Mesì in cui sono osservabili le farfalle

G F M A M G L A S O N D



Dimensioni delle farfalle:

 Piccole  Medie  Grandi

Sesso:

 Femmina  Maschio

Simboli:

  Caratteristiche specifiche per identificare le specie



Specie appenniniche

Guida di campo per l'identificazione delle farfalle

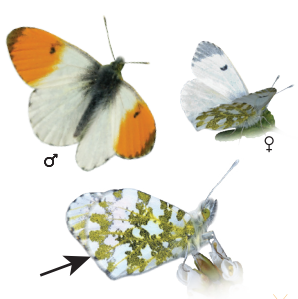
Ci sono già migliaia di volontari in Europa che stanno monitorando le farfalle per conservarle, raccogliendo i dati per conto del **Butterfly Monitoring Scheme (BMS)** in diversi paesi. Anche in Italia è nato il BMS nazionale di cui fanno parte molti volontari che contano le farfalle.

Questa è una guida di campo per l'identificazione delle farfalle appenniniche d'Italia, con illustrazioni relative alle **72 specie più facilmente osservabili** e diffuse negli Appennini.

Questa guida è stata progettata per facilitare l'identificazione delle farfalle durante i monitoraggi effettuati dai volontari che partecipano all'European Butterfly Monitoring Scheme – eBMS. Per trovare la lista completa delle farfalle mediterranee in Italia visita il sito www.butterfly-monitoring.net.



Diventa uno scienziato contando le farfalle!



ANTHOCHARIS CARDAMINES

G F M A M G L A S O N D



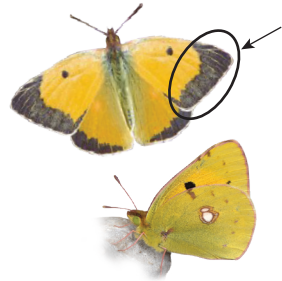
APORIA CRATAEGI

G F M A M G L A S O N D



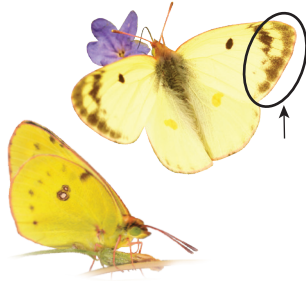
GONEPTERYX RHAMNI

G F M A M G L A S O N D



COLIAS CROCEA

G F M A M G L A S O N D



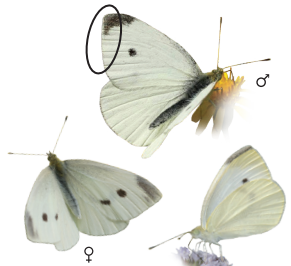
COLIAS ALFACARIENSIS

G F M A M G L A S O N D



LEPTIDEA SINAPIS

G F M A M G L A S O N D



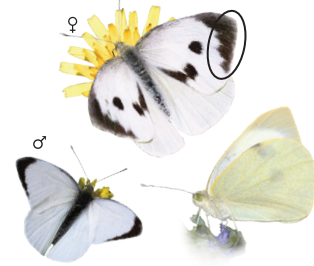
PIERIS RAPAE

G F M A M G L A S O N D



PIERIS NAPI

G F M A M G L A S O N D



PIERIS BRASSICAE

G F M A M G L A S O N D



PARNASSIUS APOLLO

G F M A M G L A S O N D



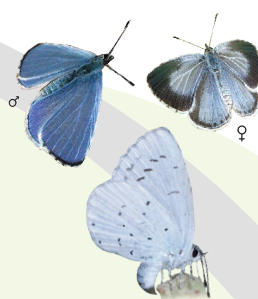
PARNASSIUS MNEMOSYNE

G F M A M G L A S O N D



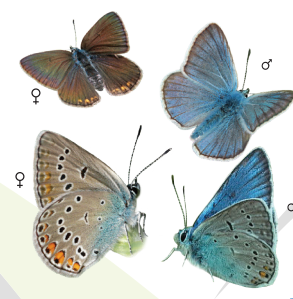
IPHICLIDES PODALIRIUS

G F M A M G L A S O N D



CELASTRINA ARGIOLUS

G F M A M G L A S O N D



POLYOMMATUS AMANDUS

G F M A M G L A S O N D



HETEROPTERUS MORPHEUS

G F M A M G L A S O N D



CARCHARODUS FLOCCIFER

G F M A M G L A S O N D



ERYNNIS TAGES

G F M A M G L A S O N D



HESPERIA COMMA

G F M A M G L A S O N D



PYRGUS CARTHAMI

G F M A M G L A S O N D



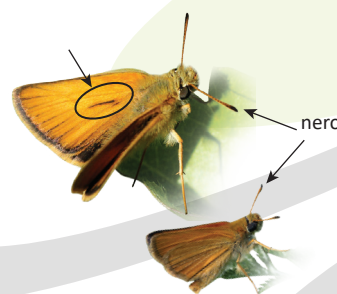
PYRGUS SIDAE

G F M A M G L A S O N D



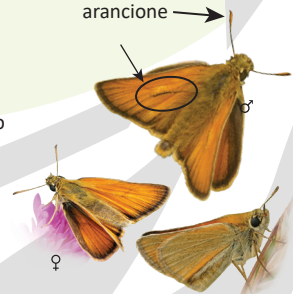
PYRGUS MALVOIDES

G F M A M G L A S O N D



THYMELICUS LINEOLA

G F M A M G L A S O N D



THYMELICUS SYLVESTRIS


G F M A M G L A S O N D



OCHLOIDES VENATUS

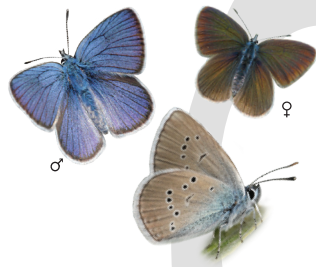
G F M A M G L A S O N D



CUPIDO MINIMUS 
G F M A M G L A S O N D



PLEBEJUS ARGUS 
G F M A M G L A S O N D




CYANIRIS SEMIARGUS 
G F M A M G L A S O N D




SATYRUS FERULA 
G F M A M G L A S O N D



EREBIA CASSIOIDES 
G F M A M G L A S O N D



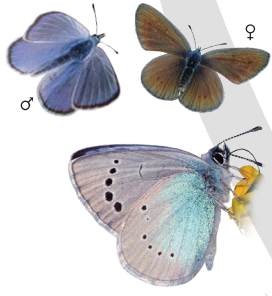
EREBIA LIGEA 
G F M A M G L A S O N D



ARICIA AGESTIS 
G F M A M G L A S O N D



MACULINEA ARION 
G F M A M G L A S O N D



GLAUCOPSYCHE ALEXIS 
G F M A M G L A S O N D



VANESSA ATALANTA 
G F M A M G L A S O N D



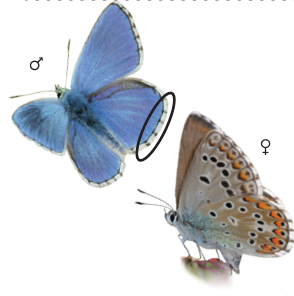
VANESSA CARDUI 
G F M A M G L A S O N D



NYMPHALIS POLYCHLOROS 
G F M A M G L A S O N D



POLYOMMATUS ICARUS 
G F M A M G L A S O N D



LYSANDRA BELLARGUS 
G F M A M G L A S O N D




LYSANDRA CORIDON 
G F M A M G L A S O N D



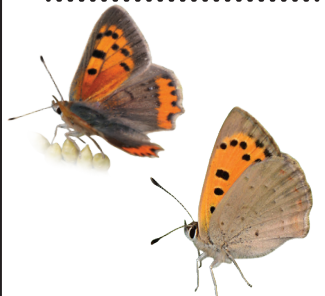
LIBYTHEA CELTIS 
G F M A M G L A S O N D



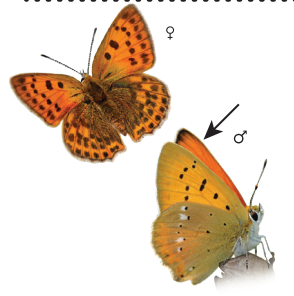
LIMENITIS REDUCTA 
G F M A M G L A S O N D



NYMPHALIS ANTIOPA 
G F M A M G L A S O N D



LYCAENA PHLAEAS 
G F M A M G L A S O N D




LYCAENA VIRGAUREAE 
G F M A M G L A S O N D



LYCAENA ALCIPHRON 
G F M A M G L A S O N D




PAPILIO MACHAON 
G F M A M G L A S O N D




BRENTHIS DAPHNE 
G F M A M G L A S O N D




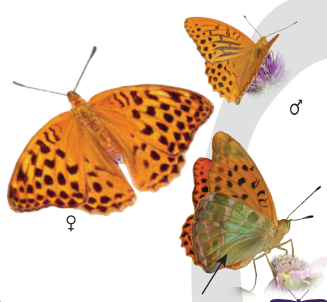
BOLORIA EUPHROSYNE 
G F M A M G L A S O N D



ISSORIA LATHONIA 
 G F M A M G L A S O N D




ARGYNNIS AGLAJA 
 G F M A M G L A S O N D



ARGYNNIS PAPHIA 
 G F M A M G L A S O N D



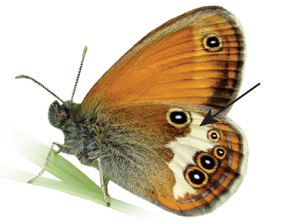
EUPHYDRYAS AURINIA 
 G F M A M G L A S O N D



LASIOMMATA MAERA 
 G F M A M G L A S O N D



LASIOMMATA MEGERA 
 G F M A M G L A S O N D



COENONYMPHA ARCANIA 
 G F M A M G L A S O N D




ARGYNNIS NIOBE 
 G F M A M G L A S O N D



ARGYNNIS ADIPPE 
 G F M A M G L A S O N D



MELITAEA CINXIA 
 G F M A M G L A S O N D



MELITAEA PHOEBE 
 G F M A M G L A S O N D



MELITAEA CELADUSSA 
 G F M A M G L A S O N D



COENONYMPHA PAMPHILUS 
 G F M A M G L A S O N D



MANIOLA JURTINA 
 G F M A M G L A S O N D



PYRONIA TITHONUS 
 G F M A M G L A S O N D



MELANARGIA GALATHEA 
 G F M A M G L A S O N D



MELANARGIA ARGE 
 G F M A M G L A S O N D



MELANARGIA RUSSIAE 
 G F M A M G L A S O N D



HIPPARCHIA HERMIONE 
 G F M A M G L A S O N D




HIPPARCHIA SEMELE 
 G F M A M G L A S O N D



HYPONEPHELE LYCAON 
 G F M A M G L A S O N D



POLYGONIA C-ALBUM 
 G F M A M G L A S O N D



AGLAIS URTICAE 
 G F M A M G L A S O N D



AGLAIS IO 
 G F M A M G L A S O N D