

**Le Zigene e il Trochillo : Zygaena Ionicerae e Trochilium / Compagnia Italiana Liebig.**

**Contributors**

Compagnia Italiana Liebig.

**Publication/Creation**

Milano : Compagnia Italiana Liebig, [1950]

**Persistent URL**

<https://wellcomecollection.org/works/wxfakhvt>

**License and attribution**

Conditions of use: it is possible this item is protected by copyright and/or related rights. You are free to use this item in any way that is permitted by the copyright and related rights legislation that applies to your use. For other uses you need to obtain permission from the rights-holder(s).



Wellcome Collection  
183 Euston Road  
London NW1 2BE UK  
T +44 (0)20 7611 8722  
E [library@wellcomecollection.org](mailto:library@wellcomecollection.org)  
<https://wellcomecollection.org>



LEPIDOTTERI NOTTURNI  
6. Le Zigene e il Trochilio

Dadi LIEBIG: un brodo che ristora

*L. Liebig*

Riproduzione vietata

Spiegazione a tergo

## DADI LIEBIG per BRODO e MINESTRA, a base di Estratto di Carne

### 6. - Le zigene e il trochilio (*Zygaena lonicerae* e *Trochilium*)

Le **Zigene** sono incantevoli piccole farfalle di circa 3,5 cm., con ali dai riflessi metallici, generalmente macchiettate di vivo carminio, molto frequenti nelle radure. Questo genere comprende un gran numero di specie che si assomigliano molto e producono una quantità di ibridi. Le piante che offrono nutrimento ai loro bruchi appartengono alle *papilionacee*, e se ne trovano i bozzoli addossati agli steli di tali piante.

A destra, il **Trochilio apiforme** (5 cm.): somiglia più a un calabrone che a una farfalla, ed è un esempio dei casi in cui un animale senza difese prende a prestito la forma di un altro, ben protetto, al fine di sviare le insidie dei propri nemici.

Esistono numerose altre specie di lepidotteri crepuscolari e notturni: ad esempio le *Processionarie* del pino e della quercia, che vanno in file anche di centinaia di bruchi pelosi a divorare le foglie degli alberi.

Tutte le farfalle, ed anche quelle che sono argomento della presente serie, compiono una mansione importante nell'impollinazione dei fiori. Molti avranno avuto occasione di ammirare una collezione di farfalle: la caccia richiede però conoscenza approfondita dei costumi degli insetti, e la preparazione esige una certa pratica e molta abilità, trattandosi di non deteriorare le ali ed altri organi fragili. Ma più interessante è l'osservazione delle metamorfosi, che può farsi raccogliendo le uova e fornendo ai bruchi che ne escono le foglie della pianta appropriata per la loro nutrizione.