

# Indice generale

Elenco delle tavole .....	7
Presentazione alla terza edizione .....	9
Presentazione dell'edizione italiana .....	11
Come usare questa guida.....	15
Introduzione .....	17
La biologia degli insetti.....	21
Morfologia .....	23
Anatomia.....	35
Sviluppo .....	38
Metodi per la raccolta e la conservazione degli insetti .....	43
Caccia.....	45
Esche e trappole .....	49
Conservazione .....	49
Allevamento .....	54
La classificazione degli insetti .....	55
Chiave per la determinazione degli ordini .....	63
 APTERYGOTA sottoclasse Apterigoti .....	71
Ordine Thysanura – Tisanuri .....	71
Ordine Diplura – Dipluri .....	73
Ordine Protura – Proturi .....	75
Ordine Collembola – Collemboli .....	76
 PTERYGOTA sottoclasse Pterigoti .....	81
Ordine Ephemeroptera – Effimere .....	81
Ordine Odonata – Libellule .....	88
Ordine Plecoptera – Perle .....	97
Ordine Orthoptera – Cavallette, locuste, grilli .....	103
Ordine Phasmida – Insetti stecco .....	114
Ordine Dermaptera – Forbicine .....	116
Ordine Embioptera – Embiotteri .....	120
Ordine Dictyoptera – Scarafaggi e mantidi .....	121
Ordine Isoptera – Termiti .....	126
Ordine Psocoptera – Psocidi o pulci dei libri .....	129
Ordine Mallophaga – Pidocchi degli uccelli .....	136, 137
Ordine Anoplura – Pidocchi .....	136, 139

Ordine Hemiptera – Cimici, cicale, afidi, cocciniglie .....	141
Ordine Thysanoptera – Tripidi .....	176
Ordine Neuroptera – Sialidi, crisope, formicaleoni .....	179
Ordine Mecoptera – Mosche-scorpione .....	187
Ordine Lepidoptera – Farfalle diurne e notturne .....	190
Ordine Trichoptera – Friganee .....	229
Ordine Diptera – Mosche e zanzare .....	240
Ordine Siphonaptera – Pulci .....	297
Ordine Hymenoptera – Api, vespe, formiche e altri .....	303
Ordine Coleoptera – Coleotteri .....	345
Ordine Strepsiptera – Strepsitteri o stilopidi .....	381
 Glossario .....	385
Bibliografia .....	399
Associazioni entomologiche italiane .....	412
Indice dei nomi .....	413

## **Elenco delle tavole**

- 1 Effimere
- 2 Effimere – Libellule
- 3 Libellule
- 4 Perle
- 5 Ortotteri
- 6 Ortotteri
- 7 Scarafaggi e mantidi – Forbicini – Insetti stecco
- 8 Emitteri Eterotteri
- 9 Emitteri Eterotteri
- 10 Emitteri Eterotteri
- 11 Emitteri Eterotteri
- 12 Emitteri Omotteri
- 13 Emitteri Omotteri
- 14 Neurotteri
- 15 Neurotteri- Mecotteri
- 16 Coleotteri
- 17 Coleotteri acquatici
- 18 Coleotteri
- 19 Coleotteri
- 20 Coleotteri
- 21 Coleotteri
- 22 Coleotteri
- 23 Cerambicidi
- 24 Crisomele e Bruchidi
- 25 Curculionidi, Scolitidi e altri
- 26 Ditteri
- 27 Ditteri
- 28 Ditteri
- 29 Ditteri
- 30 Ditteri
- 31 Ditteri
- 32 Farfalle diurne
- 33 Farfalle diurne
- 34 Farfalle diurne
- 35 Farfalle notturne
- 36 Farfalle notturne

- 37 Farfalle notturne
- 38 Farfalle notturne
- 39 Farfalle notturne
- 40 Farfalle notturne
- 41 Farfalle notturne
- 42 Farfalle notturne
- 43 Farfalle notturne
- 44 Bruchi di farfalle diurne
- 45 Bruchi di farfalle notturne
- 46 Bruchi di farfalle notturne
- 47 Bruchi di farfalle notturne
- 48 Friganee
- 49 Friganee
- 50 Sinfiti
- 51 Cinipidi
- 52 Icneumonidi e altri parassiti
- 53 Mutillidi, Formiche e altri
- 54 Vespe scavatrici
- 55 Vespe
- 56 Vespe sociali
- 57 Api
- 58 Api
- 59 Api
- 60 Bombi e bombi parassiti

Le tavole 2-8, 11-16, 18-19 e 32-33 sono di Denys Ovenden, 20-31 di Brian Hargreaves, 34-64 di Gordon Riley.