

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 Einleitung</b> . . . . .	1
Anleitung zur Einrichtung einer Schädlingssammlung . . . . .	1
I Die Präparation der Insekten und anderer Gliederfüßer . . . . .	1
II Die Untersuchung der Insekten und anderer Gliederfüßer . . . . .	7
III Aufbewahrung der Schädlingssammlung . . . . .	8
Auswahl aus der Literatur . . . . .	10
<b>2 Bestimmungstabellen der Vorratsschädlinge und des Hausungeziefers</b> . . . . .	13
I Säugetiere, Mammalia . . . . .	13
Bestimmungsschlüssel der in Häusern auftretenden Säugetiere . . . . .	14
II Vögel, Aves . . . . .	19
Unterschiede von Mauerseglern und Schwalben und ihrer Nester . . . . .	20
III Schnecken, Gastropoda . . . . .	22
IV Gliederfüßer, Arthropoda . . . . .	24
1 Asseln, Isopoda . . . . .	24
2 Tausendfüßer, Myriapoda . . . . .	26
3 Insekten, Hexapoda . . . . .	31
4 Springschwänze, Collembola . . . . .	40
5 Wohnungsfischchen, Zygentoma . . . . .	46
6 Ohrwürmer, Dermaptera . . . . .	48
7 Heuschrecken und Grillen, Saltatoria . . . . .	51
8 Schaben, Blattariae . . . . .	52
9 Termiten, Isoptera . . . . .	60
10 Holz-, Staub- und Bücherläuse, Psocoptera . . . . .	62
11 Lauskerfe, Phthiraptera . . . . .	66
12 Kieflerläuse, Haarlinge, Federlinge, Mallophaga . . . . .	68
13 Stechläuse, echte Läuse, Anoplura . . . . .	75
14 An Zimmerpflanzen saugende Insekten nach den Schadbildern . . . . .	79
15 Pflanzensauger, Homoptera, Sternorrhyncha . . . . .	86
16 Wanzen, Heteroptera . . . . .	100
17 Hautflügler, Hymenoptera . . . . .	104
18 Holzwespen, Siricidae . . . . .	105
19 Parasitische Wespen, Terebrantes . . . . .	108

20 Stechimmen, Aculeata . . . . .	116
21 Ameisenwespen, Bethyridae . . . . .	118
22 Ameisen, Formicoidea . . . . .	120
23 Faltenwespen, Vespidae . . . . .	128
24 Bienen, Apidae . . . . .	132
25 Käfer, Coleoptera . . . . .	133
26 Laufkäfer, Carabidae . . . . .	143
27 Buntkäfer, Cleridae . . . . .	145
28 Werftkäfer, Lymexylonidae . . . . .	146
29 Speckkäfer, Dermestidae . . . . .	147
30 Flachkäfer, Ostomidae . . . . .	154
31 Glanzkäfer, Rhizophagidae und Nitidulidae . . . . .	155
32 Plattkäfer, Silvanidae und Cucujidae . . . . .	158
33 Schimmelkäfer, Cryptophagidae . . . . .	162
34 Moderkäfer, Latridiidae und Merophysiidae . . . . .	166
35 Splintholzkäfer, Lyctidae . . . . .	170
36 Bohrkäfer, Bostrichidae . . . . .	173
37 Nagekäfer, Anobiidae . . . . .	175
38 Diebkäfer, Ptinidae . . . . .	178
39 Engdeckenkäfer, Oedemeridae . . . . .	184
40 Düsterkäfer, Serropalpidae . . . . .	185
41 Schwarzkäfer, Tenebrionidae . . . . .	185
42 Blatthornkäfer, Scarabaeidae . . . . .	190
43 Bockkäfer, Cerambycidae . . . . .	191
44 Samenkäfer, Bruchidae (= Lariidae) . . . . .	197
45 Rüsselkäfer, Curculionidae . . . . .	205
46 Borkenkäfer, Scolytidae . . . . .	211
47 Übersicht über die wichtigsten Insektenschäden an Bau- und Werkholz nach den Fraßbildern (Tafel I bis IV) . . . . .	213
48 Bestimmungstabellen für die Käferlarven . . . . .	224
49 Bunt- und Zipfelkäfer, Cleridae und Malachiidae . . . . .	229
50 Speckkäfer, Dermestidae . . . . .	230
51 Glanzkäfer, Nitidulidae . . . . .	237
52 Plattkäfer, Silvanidae und Cucujidae . . . . .	238
53 Schimmelkäfer, Cryptophagidae und ähnlich lebende Arten aus anderen Familien . . . . .	241
54 Moderkäfer, Latridiidae . . . . .	242
55 Im Holz lebende Nagekäfer, Anobiidae . . . . .	243
56 Diebkäfer und nicht im Holz lebende Nagekäfer, Ptinidae und Anobiidae . . . . .	244
57 Schwarzkäfer, Tenebrionidae . . . . .	246
58 Bockkäfer, Cerambycidae . . . . .	249
59 Schmetterlinge, Lepidoptera . . . . .	252

60	Bestimmungsschlüssel für die Schmetterlingsraupen. . . . .	267
61	Zweiflügler, Diptera . . . . .	277
62	Mücken, Nematocera . . . . .	278
63	Fliegen, Brachycera . . . . .	287
64	Lausfliegen, Pupipara. . . . .	298
65	Fliegen- und Mückenlarven . . . . .	300
66	Flöhe, Siphonaptera (= Aphaniptera) . . . . .	307
67	Flohlarven . . . . .	312
V	Spinnentiere, Chelicerata (Arachnida). . . . .	314
68	Bücherskorpione, Pseudoscorpiones . . . . .	314
69	Weberknechte, Opiliones . . . . .	314
70	Echte Spinnen, Araneae . . . . .	315
71	Milben, Acari . . . . .	318
72	Parasitisch lebende Milben. . . . .	320
73	Durch Massenaufreten in Wohnungen und Vorräten lästige oder schädliche Milben, die keine Blutsauger sind, und ihre Feinde . . . .	330
<b>Verzeichnis der wichtigsten englischen und französischen Vulgärnamen (common names). . . . .</b>		<b>351</b>
<b>Stichwortverzeichnis . . . . .</b>		<b>361</b>