

Jürgen Schrodt

Insektenkunde für Fliegenfischer

Beobachtungs- und Bestimmungshilfe,
Wegweiser zum Angelerfolg

Mit 285 Einzeldarstellungen in 158 Text- und Tafelabbildungen,
in 8 Bestimmungsschlüsseln und mit 5 Tabellen

Verlag Paul Parey • Hamburg und Berlin

Inhalt

1	Einführung	9
1.1	Insekten	9
1.2	Texte	10
1.3	Zeichnungen	10
1.4	Systematik	10
2	Eintagsfliegen	12
2.1	Verbreitung	12
2.2	Erkennungsmerkmale	12
2.3	Entwicklung	12
2.4	Die Maifliege - Prototyp der Eintagsfliege	15
2.5	Familien, Gattungen und Arten	20
2.6	Bestimmungsmerkmale	20
2.7	Bestimmung	31
2.8	Flugzeiten	49
2.9	Englische Namen mit deutscher Übersetzung	50
2.10	Deutsche Namen	53
2.11	Eintagsfliegen-Nymphen	54
2.12	Bestimmung der Eintagsfliegen-Nymphen	68
2.13	Das Schlüpfen und seine Bedeutung für den Nymphenfischer	76
2.14	Ökologie der Larven	81
2.15	Kunstfliegen	90
3	Köcherfliegen	104
3.1	Verbreitung	104
3.2	Erkennungsmerkmale	104
3.3	Flugzeiten	104
3.4	Familien	105
3.5	Entwicklung	106
3.6	Ökologie der Larven	110
3.7	Bestimmung	111
3.8	Kunstfliegen	111
4	Steinfliegen	117
4.1	Verbreitung	117
4.2	Erkennungsmerkmale	117
4.3	Flugzeiten	117

Inhalt

4.4	Familien	.118
4.5	Entwicklung	.118
4.6	Ökologie der Larven	.123
4.7	Bestimmung	.123
4.8	Kunstfliegen	.124
5	Zweiflügler	.126
5.1	Zuckmücken	.126
5.2	Kriebelmücken	.132
5.3	Schnaken	.135
5.4	Haarmücken	.135
6	Schlammfliegen	.136
7	Wasserwanzen	.137
8	Wasserkäfer	.139
8.1	Schwimmkäferlarven	.139
8.2	Wassertreterlarven	.140
8.3	Taumelkäferlarven	.140
9	Libellen	.141
10	Wasserschmetterlinge	.143
11	Landinsekten	.144
12	Andere Fischnährtiere	.147
12.1	Flohkrebse	.147
13	Der Angler-Entomologe	.148
13.1	Tips für das Sammeln von Wasserinsekten	.148
13.2	Tips für das Untersuchen von Wasserinsekten	.149
13.3	Aquarium für Wasserinsekten	.151
13.4	Präparieren der Insekten	.152
13.5	Das Anlegen einer Sammlung	.152
	Literaturhinweise	.154
	Register	.162