
Fang und Präparation wirbelloser Tiere

Rudolf Abraham

40 Abbildungen



Gustav Fischer Verlag
Stuttgart · New York · 1991

Inhalt

1	Einleitung	1
2	Fangverfahren	7
2.1	Grundausrüstung für den Fang von Wirbellosen	7
2.2	Aufsammeln von Wirbellosen im Habitat	22
2.3	Spezielle Fangverfahren	25
3	Haltung und Zucht von Wirbellosen	46
3.1	Wassertiere	47
3.2	Landtiere	48
4	Aufbewahrung von präparierten Wirbellosen	53
4.1	Präparation	53
4.2	Optik	64
4.3	Sammlungen	66
4.4	Systematik	69
5	Anmerkungen zu Fang, Zucht und Präparation bei den einzelnen systematischen Gruppen der Wirbellosen	73
5.1	Wirbellose ohne Arthropoden	73
5.2	Arthropoda ohne Insekten	80
5.3	Insecta	84
5.3.1	Übersicht	84
5.3.2	Hemimetabola	87
5.3.3	Holometabola	96
6	Probengröße	109
7	Der Fang von Wirbellosen für den Naturschutz	113
8	Literatur	123
8.1	Bestimmungsliteratur	123

8.1.1	Schlüssel für die Bestimmung der gesamten Fauna von Deutschland	123
8.1.2	Bildbestimmungsbücher einzelner Taxa	124
8.1.3	Bücher mit biologischen Informationen	125
8.2	Zitate	126
9	Lieferanten für diverse Fanggeräte	129
10	Register	130