

Inhalt

1.	Einleitung	1
2.	Die biologische Fachliteratur und ihre Erschließung	5
2.1	Primär- und Sekundärliteratur	5
2.2	Bibliographien	6
3.	Literatursuche	13
3.1	Beobachtung der Neuerscheinungen	13
3.1.1	Current contents	14
3.1.2	Index to scientific and technical proceedings	16
3.1.3	Science citation index	18
3.1.4	Index to scientific reviews	23
3.1.5	Dokumentations- und Informationsdienste	24
3.1.6	Sonderdrucke	27
3.2	Die rückwärtsgerichtete Literatursuche	28
3.2.1	Vorarbeiten	28
3.2.2	Auswahl der geeignetsten Bibliographien	29
3.2.3	Die Suchbegriffe: Schlagworte und Stichworte	31
3.2.4	Stichwortregister	35
3.2.5	Schlagwort-Kombinationsregister	40
4.	Beispiel einer Literatursuche	43
4.1	Auswahl der Bibliographien	43
4.2	Abgesuchter Zeitraum	44
4.3	Sammlung von Suchbegriffen	44
4.4	Die Suche in <i>Berichte Biochemie und Biologie</i>	47
4.4.1	Die Gliederung der benutzten Sachregister	54
4.4.2	Die Einordnung der Titel in die Sachregister	56
4.4.3	Mehrfacheinträge	58
4.4.4	Aufgewendete Zeit	59
4.5	Die Suche in <i>Biological abstracts</i>	59
4.5.1	Nachtrag zur Suche in <i>Biological abstracts</i>	69
4.6	Die Suche in <i>Review of applied entomology</i>	73
4.6.1	Nachtrag zur Suche in <i>Review of applied entomology</i>	78
4.7	Zusammenfassung	81

5.	Literaturkartei und Literaturverzeichnis	83
5.1	Aufbau und Inhalt der Literaturkartei	83
5.2	Titelaufnahme	85
5.3	Alphabetische Ordnung der Kartei	94
5.4	Zitieren in einer Veröffentlichung und Verweisen auf das Literaturverzeichnis	98
5.5	Erschließung der Literaturkartei nach Sachgebieten	100
5.5.1	Randlochkarten	101
5.5.2	Sichtlochkarten	104
6.	Bibliographischer Teil	109
6.1	Vorbemerkungen	109
6.2	Periodische Bibliographien und Referateblätter	110
6.3	Abgeschlossene rückschauende Bibliographien	155
6.4	Fortschrittsberichte	190
6.5	Zeitschriftentitelbibliographien – Auflösungshilfen für abgekürzte Zeitschriftentitel	201
6.6	Handbücher	203
6.7	Nachschlagewerke über Taxa, Nomenklatoren – Taxonomische Regelwerke	213
6.8	Sachlexika – Sprachwörterbücher – Thesauri	232
6.9	Nachschlagewerke über Personen und Institutionen	252
6.10	Allgemeinere Bibliographien der Botanik und Zoologie – Eine Auswahl für die rückwärtsgerichtete Literatursuche	262
6.10.1	Botanik	262
6.10.2	Zoologie	262
7.	Verwendete Literatur und Bildquellennachweis	265
8.	Sachregister	267
9.	Register der Verfasser, Herausgeber und Sachtitel	279