Literatur zur Bestimmung mitteleuropäischer Lebewesen

zusammengestellt von Georg Toepfer, November 2026

Inhalt

0. Artenlisten und Bestimmungs-Apps
1. Prokaryota – Blaualgen und Bakterien
2. Protozoa – Urtiere
3. Myxomycetes – Schleimpilze
4. Algae – Algen
5. Musci – Moose
6. Pteridophyta – Farnpflanzen
7. Spermatophytina – Samenpflanzen
8. Fungi – Pilze
9. Lichenes – Flechten
10. Animalia – Tiere
10.0. Handbuchserien
10.1. Tierwelt der Seen
10.2. Bodentiere
10.3. Tierspuren
10.4. Porifera – Schwämme
10.5. Cnidaria – Nesseltiere
10.6. Plathelminthes – Plattwürmer
10.7. Bryozoa – Moostierchen
10.8. Rotatoria – Rädertierchen
10.9. Mollusca – Weichtiere
10.10. Annelida – Ringelwürmer
10.11. Kamptozoa – Kelchwürmer
10.12. Gastrotricha – Bauchhärlinge
10.13. Nematoda – Fadenwürmer
10.14. Nematomorpha – Saitenwürmer
10.15. Tardigrada – Bärtierchen
10.16. Araneae – Webspinnen
10.17. Pseudoscorpiones – Pseudoskorpione
10.18. Opiliones – Weberknechte
10.19. Acari – Milben
10.20. Myriapoda – Tausendfüßer
10.21. Crustacea – Krebstiere
10.22. Apterygota – Urinsekten
10.23. Insecta – Insekten
10.23.1. Pflanzenschädlinge (Gallen und Minen)
10.23.2. Ephemeroptera – Eintagsfliegen
10.23.3. Odonata – Libellen
10.23.4. Plecoptera – Steinfliegen
10.23.5. Dermaptera – Ohrwürmer
10.23.6. Blattodea – Schaben
10.23.7. Orthoptera – Heuschrecken
10.23.8. Psocoptera – Staubläuse
10.23.9. Phthiraptera – Tierläuse
10.23.10. Thysanoptera – Fransenflügler
10.23.11. Hemiptera – Schnabelkerfe
10.23.12. Strepsiptera – Fächerflügler
10.23.13. Coleoptera – Käfer
10.23.14. Neuropterida: Raphidioptera, Megaloptera und Neuroptera – Kamelhalsfliegen, Schlammfliegen und Netzflügler
10.23.15. Hymenoptera – Hautflügler
10.23.16. Trichoptera – Köcherfliegen
10.23.17. Lepidoptera – Schmetterlinge
10.23.18. Mecoptera – Schnabelfliegen
10.23.19. Siphonaptera – Flöhe
10.23.20. Diptera – Fliegen
10.24. Pisces – Fische
10.25. Amphibien und Reptilien
10.26. Aves – Vögel
10.27. Mammalia – Säugetiere

0. Artenlisten und Bestimmungs-Apps

Bundesamt für Naturschutz (Hg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. [einschließlich der Gesamtartenlisten der Gruppen]
Bd. 1: Wirbeltiere, Bonn 2009.
Bd. 2: Meeresorganismen, Münster 2014.
Bd. 3: Wirbellose Tiere (Teil 1), Bonn 2011. Schwebfliegen, Langbein-, Tanz- und Rennraubfliegen, Raubfliegen, Tagfalter, Eulenfalter, Trägspinner und Graueulchen, Spinnerartige Falter, Spanner, Zünslerfalter, Bienen, Wespen, Ameisen, Pflanzenwespen, Fransenflügler, Heuschrecken, Schaben, Ohrwürmer, Binnenmollusken.
Bd. 4: Wirbellose Tiere (Teil 2), Bonn 2016. Schmetterlingsmücken, Gnitzen, Dunkelmücken, Tastermücken, Büschelmücken, Köcherfliegen, Laufkäfer, Wasserkäfer, Zikaden, Doppelfüßer, Hundertfüßer, Binnenasseln, Blattfußkrebse, Spinnen, Weberknechte, Pseudoskorpione, Regenwürmer.

Bd. 5: Wirbellose Tiere (Teil 3), Bonn 2021. Kurzflügelkäfer, Diversicornia, Clavicornia, Teredilia & Heteromera, Blatthornkäfer, Bockkäfer, Blattkäfer, Rüsselkäfer, Borkenkäfer, Netzflügler, Wanzen, Steinfliegen, Liebellen, Eintagsfliegen.
Bd. 6: Pilze (Teil 2): Flechten und Myxomyceten, Bonn 2011.
Bd. 7: Pflanzen, Münster 2018.
Bd. 8: Pilze (Teil 1): Großpilze, Bonn 2018.
Naturschutz und Biologische Vielfalt 170 1 (2021) Vögel; 2 (2020) Säugetiere; 3 (2020) Reptilien; 4 (2020) Amphibien; 5 (2023) Phytoparasitische Kleinpilze; 6 (2023) Sich im Süßwasser reproduzierende Fische; 7 (2024) Heuschrecken und Fangschrecken; 8 (2024) Land- und Wasserasseln; 9 (2025) Fische und Neunaugen der marinen Gewässer; 10 (2025) Raubfliegen; 11 (2025) Tagfalter und Widderchen.

Observation.org: Obsidentify.
ID-Logics. Du kannst Natur.
Pl@ntNet. Pflanzenbestimmung.
Flora Incognita. Mehr als 16.000 Pflanzenarten.
www.determineren.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng
www.naturbasen.dk

1. Prokaryota – Blaualgen und Bakterien

Geitler, Lothar: Cyanophyceae. Cyanochloridinae = Chloro-Bacteriaceae, Jena 1925.

Geitler, Lothar: Cyanophyceae, in: Rabenhorst's Kryptogamen Flora von Deutschland, Bd. 14, Leipzig 1932.

Dittrich, Helmut Hans: Bakterien, Hefen, Schimmelpilze. Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1963; 3. Aufl. 1966.

Bittner, Eduard: Blaualgen (Cyanophyceen). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1972.

Benedix, Erich H.: Urania Pflanzenreich, Bd. 1. Niedere Pflanzen (Viren, Bakterien, Algen, Pilze), Leipzig 1974; 2. Aufl. 1991.

Rothmaler, Werner und Schubert, Rudolf (Hg.): Exkursionsflora für die Gebiete der DDR und der BRD, Bd. 1. Niedere Pflanzen. Grundband, Berlin 1983; 3. Aufl. Schubert, Rudolf, Handke, Horst Herbert und Pankow, Helmut (Hg.): Exkursionsflora von Deutschland, Bd. 1. Niedere Pflanzen, Berlin 1990.

Mollenhauer, Dieter, Bengtsson, Roland und Lindstrøm, Eli-Anne: Macroscopic cyanobacteria of the genus Nostoc: a neglected and endangered constituent of European inland aquatic biodiversity, in: European Journal of Phycology 34 (1999), S. 349-360.

Komárek, Jiří: Übersicht der planktischen Blaualgen (Cyanobakterien) im Einzugsgebiet der Elbe, Magdeburg 1999.

Komárek, Jiří: Cyanoprokaryota, 3 Teile, in: Süßwasserflora von Mitteleuropa, Bd. 19, Stuttgart 1999-2013.

Cronberg, Gertrud und Annadotter, Heléne: Manual on Aquatic Cyanobacteria. A Photo Guide and Synopsis of their Toxicology, Kopenhagen 2006.

Komárek, Jiří und Zapomělová, Eliška: Planktic morphospecies of the cyanobacterial genus Anabaena, in: Fottea 7 (2007), S. 1-31; 8 (2008), S. 1-14.

Hindák, František: Colour Atlas of Cyanophytes, Bratislava 2008.

Nienaber, Mark A. und Steinitz-Kannan, Miriam: A Guide to Cyanobacteria. Identification and Impact, Lexington, Ky 2018.

Stutz, Simon und Mattern, Hans (Hg.): Beiträge zu den Algen Baden-Württembergs, Bd. 1. Allgemeiner Teil / Spezieller Teil: Cyanobacteria, Glaucobionta, Rhodobionta und Chlorobionta, Remshalden 2018.

2. Protozoa – Urtiere

Pénard, Eugène: Les Héliozoaires d'eau douce, Genf 1904.

Kahl, Alfred: Wimpertiere oder Ciliata, in: Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 18; 21; 25; 30, Jena 1930-35.

Jahn, Theodore Louis und Jahn, Frances Floed: How to Know the Protozoa. A Pictured Key for Identifying the More Common Fresh Water, Marine and Parasitic Protozoa, Dubuque, Iowa 1949.
Harnisch, Otto: Rhizopoda, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Bd. 1, Leipzig 1958.
Grospietsch, Theodor: Wechseltierchen (Rhizopoden). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1958.
Matthes, Dieter: Die Wimpertiere (Ciliata). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1966.
Rainer, Heinrich: Sonnentierchen, Heliozoa. Systematik und Taxonomie, Biologie, Verbreitung und Ökologie der Arten der Erde, Jena 1968.
Matthes, Dieter und Wenzel, Federico: Die Wimpertiere (Ciliata), Stuttgart 1978.
Ogden, Colin G. und Hedley, Ronald Henderson: An Atlas of Freshwater Testate Amoebae, Oxford 1980.
Matthes, Dieter: Seßhafte Wimperntiere. Peritricha, Suctoria, Chonotricha. Lutherstadt Wittenberg 1982.
Lee, John J. et al.: An Illustrated Guide to the Protozoa, Lawrence, Kan. 1985; 2. Aufl., 2 Bde., 2000.
Warren, A.: A Revision of the Genus Vorticella (Ciliophora: Peritrichida), London 1986.
Hausmann, Klaus und Patterson, David J.: Taschenatlas der Einzeller. Protisten. Arten und mikroskopische Anatomie, Stuttgart 1987.
Matthes, Dieter, Guhl, Walter und Haider, Gerhard: Suctoria und Urceolariidae (Peritricha), Stuttgart 1988.
Page, Frederick C.: A New Key to Freshwater and Soil Gymnamoebae, Ambleside 1988.
Page, Frederick C. und Siemensma, Ferry J.: Nackte Rhizopoda und Heliozoea, Stuttgart 1991.
Bellmann, Heiko, Hausmann, Klaus, Janke, Klaus, Kremer, Bruno P. und Schneider, Heinz: Einzeller und Wirbellose ohne Weichtiere und Gliederfüßer, München 1991.
Patterson, David J. und Hedley, Stuart: Freeliving Freshwater Protozoa. A Colour Guide, London 1992.
Foissner, Wilhelm, Berger, Helmut und Schaumburg, Jochen: Identification and Ecology of Limnetic Plankton Ciliates, München 1999.
Berger, Helmut: Monograph of the Oxytrichidae (Ciliophora, Hypotrichia), Dordrecht 1999.
Clarke, K.J.: Guide to the Identification of Soil Protozoa: Testate Amoebae, Ambleside 2003.
Moss, Brian: Ponds and Small Lakes. Microorganisms and Freshwater Ecology, Exeter 2017.

3. Myxomycetes – Schleimpilze

Lister, Arthur: A Monograph of the Mycetozoa. A Descriptive Catalogue of the Species in the Herbarium of the British Museum, London 1894; 3. Aufl. 1925 überarb. von Gulielma Lister.
Schinz, Hans: Myxogasteres. Die Pilze Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Bd. 1, Abt. X, Leipzig 1920.
Nannenga-Bremekamp, Neeltje E.: De Nederlandse Myxomyceten, Hoogwoud 1974; engl. A Guide to Temperate Myxomycetes, Bristol 1991.
Neubert, Hermann, Nowotny, Wolfgang und Baumann, Karlheinz: Die Myxomyceten Deutschlands und des angrenzenden Alpenraumes unter besonderer Berücksichtigung Österreichs, 3 Bde., Gomaringen 1993-2000.
Ing, Bruce: The Myxomycetes of Britain and Ireland. An Identification Handbook, Slough 1999; 2. Aufl. 2020.
Poulain, Michel, Meyer, Marianne und Bozonnet, Jean: Lex myxomycètes, 2 Bde., Sevrier 2011.
Geib, Marion: Myxomyceten. Kleiner Führer für Exkursionen, Kirkel-Altstadt 2016; 3. Aufl. 2021.

4. Algae – Algen

limnisch

Pascher, Adolf (Begr.): Die Süßwasserflora Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Jena 1913-83.
Huber-Pestalozzi, Gottfried (Hg.): Das Phytoplankton des Süßwassers. Systematik und Biologie, 8 Bde., Stuttgart 1938-83.
Komárek, Jiří und Ettl, Hanuš: Algologische Studien, Prag 1958.

Fott, Bohuslav: Algenkunde, Jena 1959; 2. Aufl. 1971.
Steinecke, Fritz: Das Plankton des Süßwassers, Heidelberg 1958; 3. Aufl. 1977.
Bourelly, Pierre: Les algues d'eau douce, Bd. 1. Les algues vertes, Paris 1966; 2. Aufl. 1990; Bd. 2. Les algues jaunes et bruns, Paris 1968; 2. Aufl. 1981; Bd. 3. Les algues bleues et rouges, Paris 1970; 2. Aufl. 1985.
Streble, Heinz und Krauter, Dieter: Das Leben im Wassertropfen. Mikroflora und Mikrofauna des Süßwassers. Ein Bestimmungsbuch, Stuttgart 1973; 13. Aufl. 2017.
Prescott Gerald W.: How to Know the Freshwater Algae, Dubuque, Iowa 1964; 3. Aufl. 1978.
Pascher, Adolf (Begr.): Süßwasserflora von Mitteleuropa, Berlin 1978-2018.
Bellinger, Edward G.: A Key to Common Algae. Freshwater, Estuarine and Some Coastal Species, London 1980; 4. Aufl. 1992.
Kalbe, Lothar: Leben im Wassertropfen. Hydrobiologische Exkursionen in die Mikrolebewelt der Gewässer, Leipzig 1985.
Mauch, Erik: Die Bestimmung des Phytoplanktons in Flüssen und Seen, Lauterbornia 29, Dinkelscherben, 1997.
John, David M., Whitton, Brian A. und Brook, Alan J.: The Freshwater Algal Flora of the British Isles. An Identification Guide to Freshwater and Terrestrial Algae, Cambridge 2002; 2. Aufl. 2011.
Linne von Berg, Karl-Heinz und Melkonian, Michael: Der Kosmos-Algenführer. Die wichtigsten Süßwasseralgen im Mikroskop, Stuttgart 2004, 2. Aufl. 2012.
Gutowski, Antje und Foerster, Julia: Benthische Algen ohne Kieselalgen und Armleuchteralgen – Feldführer, Recklinghausen 2007.
Bellinger, Edward G. und Sigee, David C.: Freshwater Algae. Identification and Use as Bioindicators, Oxford 2010 [including A Key to the More Frequently Occurring Freshwater Algae, S. 137-244].
Laplace-Treyture, Christophe, Peltre, Marie-Christine, Lambert, Élisabeth, Rodriguez, Sylvaine, Vergon, Jean-Paul und Chauvin, Christian: Guide pratique de détermination des algues macroscopiques d'eau douce et de quelques organismes hétérotrophes, Bordeaux 2014. [Édition révisée et enrichie de: Rodriguez, Sylvaine und Vergon, Jean-Paul: Guide pratique de détermination générique des algues macroscopiques d'eau douce, Paris 1996]
Stutz, Simon und Mattern, Hans (Hg.): Beiträge zu den Algen Baden-Württembergs, 2 Bde., Remshalden 2018-19.
Rosen, Barry H.: Color Atlas of Freshwater Algae. Comprehensive Identification Guide, Including Harmful Algal Blooms, Cham 2025.

Bacillariophyceae
Hustedt, Friedrich: Die Kieselalgen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz mit Berücksichtigung der übrigen Länder Europas sowie der angrenzenden Meeresgebiete (= Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz, Bd. 7), Leipzig 1930-66.
Hustedt, Friedrich: Kieselalgen (Diatomeen). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1956; 2. Aufl. 1961.
Kalbe, Lothar: Kieselalgen in Binnengewässern, Wittenberg Lutherstadt 1973.
Krammer, Kurt und Lange-Bertalot, Horst: Bacillariophyceae, 4 Bde., Stuttgart 1986-91.
Houk, Vaclav et al.: Atlas of Freshwater Centric Diatoms with a Brief Key and Descriptions, 4 Bde., Prag 2004-17.
Hofmann, Gabriele, Werum, Marcus und Lange-Bertalot, Horst: Diatomeen im Süßwasser-Benthos von Mitteleuropa. Bestimmungsflora Kieselalgen für die ökologische Praxis. Über 700 der häufigsten Arten und ihre Ökologie, mit 3522 Fig. auf 133 Tafeln, Königstein 2011; 2. Aufl. 2013; engl. 2017.

Chlorophyceae
Klotter, Hans-Erich: Grünalgen (Chlorophyceen). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1957.
Printz, Henrik: Die Chaetophoralen der Binnengewässer. Eine systematische Übersicht [1939], Den Haag 1964.
Ettl, Hanuš: Chlorophyta I-II: Phytomonadina und Tetrasporales, Chlorococcales, Gloeodendrales, in: Süßwasserflora von Mitteleuropa, Bd. 9-10, Stuttgart 1983-88.
Komárek, Jiří und Fott, Bohuslav: Chlorophyceae (Grünalgen). Ordnung: Chlorococcales, in: Das Phytoplankton des Süßwassers. Systematik und Biologie, Bd. 16, Teil 7, 1, Stuttgart 1983.

Chrysophyceae
Starmach, Karol: Chrysophyceae und Haptophyceae. Süsswasserflora von Mitteleuropa, Bd. 1, Stuttgart 1985.

Zygnematophyceae

West, William und West, George Stephen: A Monograph of the British Desmidiaceae, 5 Bde., London 1904-23.

Krieger, Willi: Die Desmidiaceen Europas mit Berücksichtigung der außereuropäischen Arten, Leipzig 1933-39.

Rieth, Alfred: Jochalgen (Konjugaten). Zieralgen und fädige Formen. Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1961.

Růžička, Jiří: Die Desmidiaceen Mitteleuropas, 2 Bde., Stuttgart 1977-81.

Förster, Kurt: Conjugatophyceae. Zygnematales und Desmidiales (excl. Zygnemataceae), in: Das Phytoplankton des Süßwassers, Bd. 16, Teil 8 (1), Stuttgart 1982.

Coesel, Peter F.M. und Meesters, Koos J.: Desmids of the Lowlands. Mesotaeniaceae and Desmidiaceae of the European Lowlands, Zeist 2007; 2. Aufl. 2023.

Brook, Alan J. und Williamson David B.: A Monograph of some British Desmids, London 2010.

Krönung, Rudolf: Die Closteriumalge und ihre Bestimmung. Betrachtungen und Untersuchungen zu entsprechenden Ausführungen in der aktuellen Literatur, Neunkirchen-Seelscheid 2015.

Kusber, W.-H. und Gutowski, A.: Rote Liste und Gesamtartenliste der Zieralgen (Desmidiales) Deutschlands, in: Naturschutz und biologische Vielfalt 70(7) (2018), S. 711-778.

Dinophyceae

Popovsky, Jirí und Pfiester, Lois Ann: Dinophyceae (Dinoflagellida), in: Süßwasserflora von Mitteleuropa, Bd. 6, Jena 1990.

Kirchhoff, Berit: Untersuchungen zur Morphologie, Taxonomie und Verbreitung von limnischen Dinoflagellaten in Norddeutschland, Dipl.arb., Univ. Kiel 1992.

Moestrup, Øjvind und Calado, António J.: Dinophyceae, in: Süßwasserflora von Mitteleuropa, Bd. 6, Berlin 2018.

Cryptophyceae

Huber-Pestalozzi, Gottfried: Das Phytoplankton des Süßwassers, Teil 3. Cryptophyceae, Chloromonadophyceae, Dinophyceae, 2. Aufl., Stuttgart 1968.

Characeae

Wood, Richard D. und Imahori, Kozo: A Revision of the Characeae, 2 Bde., Weinheim 1964-65.

Arbeitsgruppe Characeen Deutschlands (Hg.): Armleuchteralgen. Die Characeen Deutschlands, 2016.

Schubert, Hendrik et al.: Charophytes of Europe, Cham 2024.

Rhodophyta

Knappe, Johanna und Huth, Klaus: Rotalgen des Süßwassers in Deutschland und angrenzenden Gebieten, Stuttgart 2014.

terrestrisch

Hoffmann, Lucien: Algae of terrestrial habitats, in: Botanical Review 55 (1989), S. 77-105.

Ettl, Hanuš und Gärtner, Georg: Syllabus der Boden-, Luft- und Flechtenalgen, Stuttgart 1995; 2. Aufl. Berlin 2014.

5. Musci – Moose

Bertsch, Karl: Moosflora von Südwestdeutschland, Stuttgart 1949; 3. Aufl. 1966.

Aichele, Dietmar und Schwegler, Heinz-Werner: Unsere Moos- und Farnpflanzen. Eine Einführung in die Lebensweise, den Bau und das Erkennen heimischer Moose, Farne, Bärlappe und Schachtelhalme, 1956; 11. Aufl. Stuttgart 1999.

Weymar, Herbert: Buch der Moose. Standort, Morphologie und Systematik der in Deutschland verbreitetsten Laub- und Lebermoose. Mit 229 Abb. von Kurt Schulze, Radebeul 1958; 3. Aufl. 1969.

Jahns, Hans Martin: Farne, Moose, Flechten Mittel-, Nord- und Westeuropas, 1980; 4. Aufl. München 1995.

Frahm, Jan-Peter und Frey, Wolfang: Moosflora, 1983, 4. Auf. Stuttgart 2004.

Düll, Ruprecht: Exkursionstaschenbuch der wichtigsten Moose Deutschlands, Rheurdt 1985; 5. Aufl. Bad Münstereifel 1997.

Frey, Wolfgang, Frahm, Jan-Peter, Fischer, Eberhard und Lobin, Wolfram: Die Moos- und Farnpflanzen Europas, Stuttgart 1995 (engl. Neubearb. 2006: The Liverworts, Mosses and Ferns of Europe).

Smith, A.J.E.: The Moss Flora of Britain and Ireland, 1996, 2. Aufl. Cambridge 2004.

Wirth, Volkmar und Düll, Ruprecht: Farbatlas Flechten und Moose, Stuttgart 2000; Neuauflage: Ulmers Taschenatlas Flechten und Moose. 290 Arten schnell erkennen, Stuttgart 2018.
Nebel, Martin und Philippi, Georg: Die Moose Baden-Württembergs, 3 Bde., Stuttgart 2000-05.
Crawford, Carol L.: Bryophytes of Native Woods. A Field Guide to Common Mosses and Liverworts of Britain and Ireland's Woodlands, Ayr 2002.
Düll, Ruprecht und Düll-Wunder, Barbara: Moose einfach und sicher bestimmen. Ein illustrierter Exkursionsführer zu den Arten Deutschlands und angrenzender Länder, Wiebelsheim 2008; Neuauflage: Die Moose Mitteleuropas. Bestimmung und Beschreibung der wichtigsten Arten, 2022; separater Schlüssel: Feldbestimmungsschlüssel für die Moose Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Wiebelsheim 2023.
Hallingbäck, Thomas et al.: Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna, Bladmossor, 2 Bde., Uppsala 2006; 2008.
Atherton, Ian, Bosanquet, Sam und Lawley, Mark (Hg.): Mosses and Liverworts of Britain and Ireland. A Field Guide, London 2010.
Rapp, Christine: Moose des Waldbodens. Der Bestimmungsführer, Bern 2020.
Price, Dominic und Bealey, Clive: A Field Guide to Bryophytes, Salisbury 2022.
Meinunger, Ludwig und Schröder, Wiebke: Verbreitungsatlas der Moose Deutschlands, 3 Bde., Regensburg 2007.
Lüth, Michael: Bildatlas der Moose Deutschlands, 7 Faszikel, Freiburg im Breisgau 2006-10; auf 1 CD-ROM, Freiburg im Breisgau 2013; www.milueth.de.
Lüth, Michael: Mosses of Europe. A Photographic Flora, Freiburg im Breisgau 2019.

6. Pteridophyta – Farnpflanzen

Weymar, Herbert: Buch der Farne, Bärlappe und Schachtelhalme. Entwicklungsgeschichte und Bestimmung, Standort und Bedeutung der in Deutschland wildwachsenden Farnpflanzen. Mit 66 Abbildungen nach der Natur von Paul Richter, Radebeul 1955; 4. Aufl. 1964.
Eberle, Georg: Farne im Herzen Europas, Frankfurt am Main 1959; 2. Aufl. 1970.
Rasbach, Kurt, Rasbach, Helga und Willmans, Ottilie: Die Farnpflanzen Zentraleuropas, Heidelberg 1968.
Kramer, Karl Ulrich (Hg.): Pteridophyta, in: Illustrierte Flora von Mitteleuropa, Bd. 1, Teil 1, 3. Aufl., Berlin 1984.
Øllgaard, Benjamin und Tind, Kirsten: Scandinavian Ferns. A Natural History of the Ferns, Clubmosses, Quillworts and Horsetails of Denmark, Norway and Sweden, Kopenhagen 1993.
Wellinghausen, Nele: Farnpflanzen. Bestimmungsschlüssel für alle heimischen Farne, Bärlappartigen und Schachtelhalme. Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung (DJN), Hamburg 1997.
Merryweather, James: Britain's Ferns. A Field Guide to the Clubmosses, Quillworts, Horsetails and Ferns of Great Britain and Ireland, Princeton 2020.
Bendel, Muriel und Alsaker, Françoise: Farne, Schachtelhalme und Bärlappe. Der Naturführer zu den Farnpflanzen Mitteleuropas, Bern 2021.

7. Spermatophytina – Samenpflanzen

Standardflora

Hegi, Gustav et al.: Illustrierte Flora von Mittel-Europa mit besonderer Berücksichtigung von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz zum Gebrauche in den Schulen und zum Selbstunterricht, 13 Bde., München 1906-31; 2. Aufl. München 1935-2016; 3. Aufl. Berlin 1979-.

Schlüsselbasierte (Exkursions-)Floren

Garcke, August: Flora von Deutschland, Berlin 1878; 17. Aufl. 1895: Illustrierte Flora von Deutschland; 22. Aufl. 1922: August Garcke's illustrierte Flora von Deutschland, 23., völlig neugestaltete und neu illustrierte Aufl.: Garcke, August und Weihe, Konrad von: Illustrierte Flora. Deutschland und angrenzende

Gebiete. Gefäßkryptogamen und Blütenpflanzen, Berlin 1972.
Schmeil, Otto und Fitschen, Jost: Flora von Deutschland. Ein Hilfsbuch zum bestimmen der in dem Gebiet wildwachsenden und angebauten Pflanzen, Stuttgart 1904; 97. Aufl. hg. von Gerald Parolly und Jens G. Rohwer, Wiebelsheim 2019.
Oberdorfer, Erich: Pflanzenökologische Exkursionsflora für Südwestdeutschland und die angrenzenden Gebiete, Stuttgart 1949; 8. Aufl. Pflanzenökologische Exkursionsflora für Deutschland und angrenzende Gebiete, Stuttgart 2001.
Rothmaler, Werner (Hg.): Exkursionsflora für die Gebiete der DDR und der BRD, Berlin 1950; 22. Aufl. Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Grundband, hg. von Frank Müller, Christiane M. Ritz, Karsten Wesche und Erik Welk, Berlin 2021.
Rothmaler, Werner (Hg.): Exkursionsflora für die Gebiete der DDR und der BRD, Bd. 3. Atlas der Gefäßpflanzen, Berlin 1959; 13. Aufl. Exkursionsflora von Deutschland, Atlasband, hg. von Eckehart J. Jäger, Frank Müller, Christiane M. Ritz, Erik Welk und Karsten Wesche, Berlin 2017.
Rose, Francis: The Wild Flowers Key. A Guide to Plant Identification in the Field, with and without Flowers. Over 1400 Species Compiled and Described, London 1981; 2. Aufl. The Wild Flower Key. How to Identify Wild Flowers, Trees and Shrubs in Britain and Ireland, London 2006.
Stace, Clive: New Flora of the British Isles, Cambridge 1991; 3. Aufl. 2010.
Meyer, Thomas: www.blumeninschwaben.de

Bildbestimmungsbücher
Zeichnungen

Thomé, Otto Wilhelm: Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz [Zeichnungen von Walter Müller], 4 Bde., Gera 1886-89; Bd. 5 Kryptogamenflora. Moose, Algen, Pilze und Flechten, Gera 1900; 2. Aufl. 1903-1934.
Kirchner, Oskar, von, Loew, Ernst und Schröter, Carl (Hg.): Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Spezielle Ökologie der Blütenpflanzen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Stuttgart 1904-1938.
Kosch, Alois: Was blüht denn da? Tabelle zum Bestimmen von 500 wichtigen Pflanzen nach der Blüte, Stuttgart 1935; 31. Aufl. Neu verfasst von Dietmar Aichele, neu illustriert von Angela Paysan, Stuttgart 1965; 36. Aufl. neu illustriert von Marianne Golte-Bechtle, Stuttgart 1973; 59. Aufl. Spohn, Margot, Golte-Bechtle, Marianne und Spohn, Roland: Was blüht denn da? Das Original, Stuttgart 2015.
Kräusel, Richard: Sammlung naturkundlicher Tafeln. Mitteleuropäische Pflanzenwelt, Kräuter und Stauden, 168 Tafeln, Hamburg 1954; 2. Aufl. 1957.
Christiansen, Mogens Skytte: Flora i farver, Kopenhagen 1965; dt. Flora in Farben. 667 wildwachsende Pflanzen, Text von Hans Joachim Conert, Farbtafeln von Henning Anthon, Ravensburg 1965; 5. Aufl. 1984.
Weymar, Herbert: Lernt Pflanzen kennen. Die verbreitetsten wildwachsenden und kultivierten Pflanzen Mitteleuropas und ihre Standorte. Mit 880 Abbildungen von Elisabeth Schlüter und Kurt Schulze, Melsungen 1971; 5. Aufl. 1988.
Fitter, Richard, Fitter, Alastair und Blamey, Marjorie: The Wild Flowers of Britain and Northern Europe, London 1974; dt. Übers. von Konrad von Weihe: Pareys Blumenbuch. Wildblühende Pflanzen Deutschlands und Nordwesteuropas, Hamburg 1974; 4. Aufl. Stuttgart 2007.
Schauer, Thomas und Caspari, Claus: Pflanzenführer. Über 1400 Pflanzenarten Deutschlands und der Nachbarländer, München 1978; 10. Aufl. von Thomas Schauer, Claus und Stefan Caspari: Der illustrierte Pflanzenführer, München 2020.
Rose, Francis: The Wild Flower Key. How to Identify Wild Flowers, Trees and Shrubs in Britain and Ireland, London 1981; 2. Aufl. 2006.
Reader's Digest Nature Lover Library: Field Guide to the Wild Flowers of Britain (1981); dt. Wegweiser durch die Natur. Wildpflanzen Mitteleuropas, bearb. von Oskar Sebald, Stuttgart 1982.
Blamey, Marjorie und Grey-Wilson, Chris: The Illustrated Flora of Britain and Northern Europe, London 1989; dt. Die Kosmos-Enzyklopädie der Blütenpflanzen, Stuttgart 2008.
Aichele, Dietmar und Schwegler, Heinz-Werner: Die Blütenpflanzen Mitteleuropas, 5 Bde, Stuttgart 1994-96; 2. überarb. Aufl. Stuttgart 2000.
Mossberg, Bo und Stenberg, Lennart: Den nya nordiska floran, Stockholm 2003.
Kremer, Bruno P.: Steinbachs grosser Pflanzenführer, Stuttgart 2005; 5. Aufl. Stuttgart 2021.
Tackenberg, Oliver: Die Flora von Deutschland. Alle heimischen Arten. Artbeschreibungen, Verbreitungskarten und Abbildungen von

mehr als 2500 wildwachsenden und häufig kultivierten Farn- und Blütenpflanzen. Inklusive Bestimmungsschlüssel zu den Familien und Gattungen, Berlin 2022.

Fotografien

Düll, Ruprecht: Botanisch-ökologisches Exkursionstaschenbuch wichtiger heimischer Pflanzen [ohne Fotografien], Duisburg 1976; 8. Aufl. zus. mit Herfried Kutzelnigg: Taschenlexikon der Pflanzen Deutschlands und angrenzender Länder. Die wichtigsten mitteleuropäischen Arten im Porträt, Wiebelsheim 2016.

Gibbon, Bob und Brough, Peter: The Hamlyn Photographic Guide to the Wildflowers of Britain and Northern Europe, London 1992; dt. Kosmos-Atlas Blütenpflanzen. Über 1900 Arten in 1500 Farbfotos, Stuttgart 1993; 2. Aufl. Der große Kosmos-Naturführer Blütenpflanzen, Stuttgart 1998.

Haeupler, Henning und Muer, Thomas: Bildatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands, Stuttgart 2000; 2. korr. und erw. Aufl. Stuttgart 2007.

Spohn, Margot und Spohn, Roland: Welche Blume ist das?, Stuttgart 2007.

Lüder, Rita: Grundkurs Pflanzenbestimmung. Eine Praxisanleitung für Anfänger und Fortgeschrittene, Heidelberg 2004; 9. Aufl. Heidelberg 2020.

Spohn, Margot und Aichele, Dietmar: Was blüht denn da? Der Fotoband, Stuttgart 2010.

Bellmann, Heiko: Der große Kosmos-Pflanzenführer. 1200 Arten Mitteleuropas, Stuttgart 2007; Neuaufl.: Der Kosmos-Pflanzenführer. Über 900 Blumen, Bäume und Pilze, Stuttgart 2014; 2. Aufl. 2020.

Holzner, Wolfgang et al.: Ökologische Flora Niederösterreichs. Pflanzenwelt entdecken und bestimmen, Bd. 3. Kräuter, Stauden und Zwergsträucher, Wien 2014.

Harrap, Simon: Harrap's Wild Flowers, London 2020.

Hassler, Michael und Muer, Thomas: Flora Germanica. Alle Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands in Text und Bild, 3 Bde., Ubstadt-Weiher 2022; 2024.

Verbreitungsatlas

Haeupler, Henning und Schönfelder, Peter (Hg.): Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland, Stuttgart 1988; 2. Aufl. 1989.

Netzwerk Phytodiversität Deutschlands e.V. und Bundesamt für Naturschutz (Hg.): Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands, Bonn 2013.

Neophyten

Clement, Eric und Foster, M.C.: Alien Plants of the British Isles. A Provisional Catalogue of Vascular Plants (Excluding Grasses), London 1994.

Pearman, D.A. und Preston, Christopher David: First Records of Alien Plants in the Wild in Britain and Ireland, London 2003.

Clement, E.J. und Smith, D.P.J.: Illustrations of Alien Plants of the British Isles, London 2005.

Kowarik, Ingo und Rabitsch, Wolfgang: Biologische Invasionen. Neophyten und Neozoen in Mitteleuropa, Stuttgart 2003; 2. Aufl. 2010.

Storl, Wolf-Dieter: Wandernde Pflanzen. Neophyten, die stillen Eroberer. Ethnobotanik, Heilkunde und Anwendungen, Aarau 2012; 2. Aufl. 2014.

Stace, Clive A. und Crawley, Michael J.: Alien Plants, London 2015.

Griebl, Norbert: Neophyten, Stuttgart 2020.

Bäume und Sträucher

Kräusel, Richard: Mitteleuropäische Pflanzenwelt, Bd. 2. Sträucher und Bäume, Hamburg 1960.

Krüssmann, Gerd: Handbuch der Laubgehölze, 2 Bde., Berlin 1960-62.

Krüssmann, Gerd: Handbuch der Nadelgehölze, Berlin 1972.

Mitchell, Alan: A Field Guide to the Trees of Britain and Northern Europe (1974); dt. Die Wald- und Parkbäume Europas. Ein Bestimmungsbuch für Dendrologen und Naturfreunde, Hamburg 1975.

Aichele, Dietmar und Renate: Welcher Baum ist das? Bäume, Sträucher, Ziergehölze. 170 Bäume einfach bestimmen (1976); 25. völlig neu bearb. Aufl. von Joachim Mayer, Stuttgart 2002.

Phillips, Roger: Trees in Britain, Europe, and North America, London 1978; dt. Das Kosmosbuch der Bäume, Stuttgart 1980.

Humphries, Christopher J. et al.: The Hamlyn Guide to Trees of Britain and Europe (1980); dt. Der Kosmos-Baumführer. Über 400 europäische Bäume in Farbe, Stuttgart 1982.

Markgraf, Friedrich (Hg.): Gymnospermae, in: Illustrierte Flora von Mitteleuropa, Bd. 1, Teil 2, 3. Aufl., Berlin 1981.

Wagenitz, Gerhard (Hg.): Juglandaceae, Myricaceae, Salicaceae, Betulaceae, Fagaceae, Ulmaceae, Moraceae, Cannabaceae, Urticaceae, Loranthaceae, Santalaceae, Aristo-

lochiaceae, in: Illustrierte Flora von Mittel-Europa, Bd. 3, Teil 1, 3. Aufl., Berlin 1981.
Mitchell, Alan und Wilkinson, John: The Trees of Britain and Northern Europe (1982); dt. Pareys Buch der Bäume. Nadel- und Laubbäume in Europa nördlich des Mittelmeeres, Hamburg 1982.
Reader's Digest Nature Lover Library: Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain, London 1981.
Farjon, Aljos: Pinaceae. Drawings and Descriptions of the Genera Abies, Cedrus, Pseudolarix, Keteleeria, Nothotsuga, Tsuga, Cathaya, Pseudotsuga, Larix and Picea, Königstein 1990.
More, David und White, John: Trees of Britain and Northern Europe (2003); dt. Die Kosmos-Enzyklopädie der Bäume. 2100 Arten und Sorten, Stuttgart 2005.
Bachofer, Mark und Mayer, Joachim: Der neue Kosmos-Baumführer. 370 Bäume und Sträucher Mitteleuropas, Stuttgart 2006.
Lüder, Rita: Grundkurs Gehölzbestimmung. Eine Praxisanleitung für Anfänger und Fortgeschrittene, Wiebelsheim 2009; 4. Aufl. 2022.
Spohn, Margot und Spohn, Roland: Kosmos-Baumführer Europa. 680 Bäume, 2600 Zeichnungen, Stuttgart 2011.
Lüder, Rita: Bäume bestimmen – Knospen, Blüten, Blätter, Früchte. Der Naturführer für alle Jahreszeiten, Bern 2013; 2. Aufl. 2019.
Holzner, Wolfgang et al.: Ökologische Flora Niederösterreichs. Pflanzenwelt entdecken und bestimmen, Bd. 4. Holzgewächse, Bärlappe, Farne und Schachtelhalme, Wien 2015.
Mayer, Joachim: Welcher Baum ist das? Bäume, Sträucher, Gartengehölze, Stuttgart 2018.
Schmidt, Peter A. und Hecker, Ulrich: Die wildwachsenden und kultivierten Laub- und Nadelgehölze Mitteleuropas. Beschreibung – Herkunft – Verwendung, Wiebelsheim 2020.

Fitschen, Jost: Gehölzflora. Ein Buch zur Bestimmung der in Deutschland und den angrenzenden Ländern wildwachsenden und angepflanzten Bäume und Sträucher, Leipzig 1920; 13. Aufl. Wiebelsheim 2017.
Godet, Jean-Denis: Knospen und Zweige. Einheimische Bäume und Straucharten sicher und schnell bestimmen, Melsungen 1983; 10. Aufl. 1999.
Roloff, Andreas und Bärtels, Andreas: Gehölze. Bestimmung, Herkunft und Lebensbereiche, Eigenschaften und Verwendung, Stuttgart 1996; 5. Aufl. 2018: Flora der Gehölze. Bestimmung, Eigenschaften, Verwendung.
Schulz, Bernd: Taschenatlas Knospen und Zweige. 270 Gehölze nach Farbzeichnungen bestimmen, Stuttgart 2004; Neuaufl.: Knospen und Zweige. 270 Gehölze im Winter bestimmen, Stuttgart 2014.
Schütt, Peter et al.: Enzyklopädie der Sträucher. Die große Enzyklopädie mit über 400 Farbfotos unter Mitwirkung von 30 Experten, Landsberg/Lech 2006.
Schulz, Bernd: Gehölzbestimmung im Winter mit Knospen und Zweigen, Stuttgart 2014; 3. Aufl. 2020.

Neumann, A.: Die mitteleuropäischen Salix-Arten (1955), in: Mitteilungen der Forstlichen Bundes-Versuchsanstalt (Wien) 134 (1981).
Lautenschlager-Fleury, Dagmar und Lautenschlager-Fleury, Ernst: Die Weiden von Mittel- und Nordeuropa. Bestimmungsschlüssel und Artbeschreibungen für die Gattung Salix L., 2. Aufl., Basel 1994.
Jäger, Urs: Bestimmen von Weiden (Salix L.) und deren Hybriden in Sachsen-Anhalt, in: Mitteilungen zur floristischen Kartierung in Sachsen-Anhalt 5 (2000), S. 139-159.

Wasserpflanzen

Krausch, Heinz-Dieter: Farbatlas Wasser- und Uferpflanzen, Stuttgart 1996.
van de Weyer, Klaus und Schmidt, Carsten: Bestimmungsschlüssel für die aquatischen Makrophyten (Gefäßpflanzen, Armleuchteralgen und Moose) in Deutschland mit Taxaliste und Abbildungen, Offene Naturführer, Bd. 1 Bestimmungsschlüssel, 2007 [online]; 3. Aufl. Potsdam 2022; Bd. 2 Abbildungen, 2011; 2. Aufl. Potsdam 2018.
Schou, Jens Christian, Moeslund, Bjarne, Båstrup-Spohr, Lars und Sand-Jensen, Kaj: Danmarks vandplanter, Thisted 2017.
Oldorff, Silke, Krautkrämer, Volker und Kirschey, Tom: Pflanzen im Süßwasser, Stuttgart 2017.
Tackenberg, Oliver: Aquatic Plants, iFlora, Plant Guide Book 8, 2019.

Gräser

Kirchner, Oskar, von, Loew, Ernst und Schröter, Carl (Hg.): Gramineae, in: Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Spezielle Ökologie der Blütenpflanzen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Abt. 1, Bd. 2, Stuttgart 1908-12.
Klapp, Ernst: Taschenbuch der Gräser, Berlin 1937, 14. Aufl. Stuttgart 2013.

Weymar, Herbert: Buch der Gräser und Binsengewächse. Entwicklungsgeschichte und Bestimmung, Standort und Verwendung der in Deutschland wildwachsenden und angebauten Gräser sowie der Binsengewächse. Mit über 222 Abb. nach der Natur von Paul Richter, Radebeul 1953; 8. Aufl. 1972.

Hubbard, Charles Edward: Grasses. A Guide to their Structure, Identification, Uses and Distribution in the British Isles [Zeichnungen von Joan Sampson], Harmondsworth 1954; dt. Gräser. Beschreibung, Verbreitung, Verwendung, Stuttgart 1973; 2. Aufl. 1985.

Volger, Erich: Gräserbestimmung nach Photos. Eine Anleitung für die Praxis, Berlin 1962; 3. Aufl. 1998.

Klapp, Ernst: Gräserbestimmungsschlüssel. Bestimmen im blühenden und blütenlosen Zustand, Berlin 1963; 7. Aufl. 2020.

Aichele, Dietmar und Schwegler, Heinz-Werner: Unsere Gräser [Zeichnungen von Walter Söllner], Stuttgart 1965; 12. Auf. 2011.

Jermy, Anthony Clive und Tutin, Thomas Gaskell: British Sedges. A Handbook to the Species of Carex found Growing in the British Isles [Zeichnungen von Gretel W. Dalby, Joanna C. Webb und Sheila Bownas], London 1968; 3. Aufl. Jermy, Anthony Clive, Simpson, David, Foley, Michael und Porter, Michael: Sedges of the British Isles, London 2007.

Petersen, Asmus: Die Sauergräser. Schlüssel zu ihrer Bestimmung im blütenlosen Zustand, Berlin 1973; 2. Aufl. 1989.

Christiansen, Mogens Skytte: Graesser i farver [Zeichnungen von Verner Hancke], 1977; dt. Gräser. Über 180 Süßgräser, Sauergräser und Binsen Mittel- und Nordeuropas, München 1980.

Šikula, Jaromir: Taschenatlas der Gräser [Zeichnungen von Vojtěch Štolfa], Hanau 1977; 4. Aufl. 1988.

Schultze-Motel, Wolfram (Hg.): Illustrierte Flora von Mitteleuropa, Bd. II (Angiospermae, Monocotyledones), Teil 1 (1) (Cyperaceae, Typhaceae incl. Sparganiaceae, Araceae, Lemnaceae, Juncaceae), 3. Aufl., Berlin 1980.

Phillips, Roger: Grasses, Ferns, Mosses and Lichens of Great Britain and Ireland, London 1980; dt. Das Kosmosbuch der Gräser, Farne, Moose, Flechten. Ein großer Kosmos-Naturführer, Stuttgart 1981.

Fitter, Richard und Fitter, Alastair: Collins Guide to the Grasses, Sedges, Rushes and Ferns of Britain and Northern Europe, London 1984.

Rose, Francis: Colour Identification Guide to the Grasses, Sedges, Rushes and Ferns of the British Isles and North Western Europe [Zeichnungen von Francis Rose], London 1989.

Steinbach, Gunter: Gräser. Süßgräser, Sauergräser, Binsengewächse und grasähnliche Familien Europas, München 1990; 2. Aufl.: Grau, Jürke, Kremer, Bruno P. und Möseler, Bodo M.: Gräser. 447 Arten auf 436 Farbfotos und 374 Zeichnungen, München 1996.

Conert, Hans Joachim: Illustrierte Flora von Mitteleuropa, Bd. II (Angiospermae, Monocotyledones), Teil 1 (2) Poaceae (Echte Gräser oder Süßgräser), 3. Aufl., Berlin 1998.

Conert, Hans Joachim: Pareys Gräserbuch. Die Gräser Deutschlands erkennen und bestimmen. Mit 279 Abbildungen von Elfriede Michels, Hamburg 2000.

Diepolder, Michael und Raschbacher, Sven: Kleine Gräserkunde. Bestimmung der wichtigsten Gräser des Wirtschaftsgrünlands, 2007.

Foerster, Ekkehard: Seggen, Binsen, Simsen und andere Scheingräser des Grünlandes Ein Schlüssel zum Bestimmen während der ganzen Vegetationszeit, Recklinghausen 2008.

Cope, Tom und Gray, Alan: Grasses of the British Isles [Zeichnungen von Margaret Tebbs], London 2009.

Holzner, Wolfgang et al.: Ökologische Flora Niederösterreichs. Pflanzenwelt entdecken und bestimmen, Bd. 2. Die grüne Welt der Grasartigen. Gräser, Seggen, Binsen, Simsen, Wien 2013.

Price, Dominic: A Field Guide to Grasses, Sedges and Rushes, Salisbury 2016.

Rapp, Christine und Bartsch, Norbert: Waldgräser. Der Bestimmungsführer, Bern 2016.

Tackenberg, Oliver: Gräser, Seggen und Binsen. iFlora Pflanzenführer 4, 2018.

Pflanzen-Erkennungs-Apps

https://floraincognita.com/de/apps/flora-incognita/

https://plantnet.org/en/

Internetquellen

https://www.ag-geobotanik.de/

https://www.floraweb.de/

https://deutschlandflora.de/dflor/

https://www.flora-helvetica.ch/app

8. Fungi – Pilze

Beschreibungen

Wünsche, Otto: Die Kryptogamen Deutschlands, Die Pilze. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben, Leipzig 1877. [keine Abbildungen]

Lindau, Gustav: Die höheren Pilze. Basidiomycetes, Berlin 1911; 3. Aufl. bearb. von Eberhard Ulbrich, Berlin 1928.

Ellis, Martin B. und Ellis, J. Pamela: Fungi without Gills (Hymenomycetes and Gasteromycetes). An Identification Handbook, London 1990.

Zeichnungen

Ebbinghaus, Julius: Die Pilze und Schwämme Deutschlands, Leipzig 1863; 3. Aufl. 1878.

Pabst, Gustav: Cryptogamen-Flora, enthaltend die Abbildung und Beschreibung der vorzüglichsten Cryptogamen Deutschlands und der angrenzenden Länder, 2. Pilze, Gera 1875.

Hahn, Gotthold: Der Pilz-Sammler oder Anleitung zur Kenntnis der wichtigsten Pilze Deutschlands und der angrenzenden Länder, Gera 1883; 3. Aufl. 1903.

Schwalb, Karl: Das Buch der Pilze. Beschreibung der wichtigsten Basidien- und Schlauchpilze, mit besonderer Berücksichtigung der essbaren und giftigen Arten, Wien 1891.

Boudier, Jean Louis Émile: Icones mycologicae ou iconographie des champignons de France, principalement Discomycètes, 4 Bde., Paris 1905-10.

Obermeyer, W. und Wattenberg, H.: Die wichtigsten eßbaren und giftigen Pilze Deutschlands, Kassel 1926.

Kallenbach, Franz et al.: Die Pilze Mitteleuropas, 4 Bde., Leipzig 1926-1943.

Lange, Jakob E.: Flora Agaricina Danica, 5 Bde, Kopenhagen 1935-1940.

Michael, Edmund, Hennig, Bruno und Kreisel, Hanns: Handbuch für Pilzfreunde, 6 Bde., Jena 1958-1988.

Hennig, Bruno: Taschenbuch für Pilzfreunde. Die wichtigsten und häufigsten Pilze mit farbigen Abbildungen von 123 Pilzarten, Jena 1964; 10. Aufl. 1987.

Lange, Jakob E. und Lange, Morten: Illustreret svampeflora (1961); dt. 600 Pilze in Farben, München 1962; Neuausgabe: Pilze. Über 600 eßbare und giftige Pilze farbig abgebildet und beschrieben, München 1967; 8. Aufl. 1982.

Poelt, Josef und Jahn, Hermann (Hg.): Mitteleuropäische Pilze. 180 Tafeln von Claus Caspari, Hamburg 1963.

Singer, Rolf: Die Pilze Mitteleuropas, Die Röhrlinge, 2 Bde., Bad Heilbrunn 1965-1967.

Haas, Hans (Bearb.): Wegweiser durch die Natur. Pilze Mitteleuropas, Stuttgart 1982.

Grünert, Helmut und Grünert, Renate: Steinbachs Naturführer: Pilze, München 1984.

Bon, Marcel: The Mushrooms and Toadstools of Britain and Northwestern Europe (1987); dt. Pareys Buch der Pilze, Hamburg 1988; 2. Aufl. Stuttgart 2005.

Ludwig, Erhard: Pilzkompendium, 4 Bde., Berlin 2000-2017.

Gminder, Andreas und Karasch, Peter: Das Kosmos Handbuch Pilze [Illustrationen von Erhard Ludwig], Stuttgart 2023.

Fotografien

Cetto, Bruno: I funghi dal vero; dt. Der große Pilzführer, 4 Bde., München 1974-1984; 2. Aufl. Enzyklopädie der Pilze, München 1987-1989.

Svrček, Mirko et al.: Der Kosmos-Pilzführer. Die Pilze Mitteleuropas in 448 Farbfotos, Stuttgart 1979; 3. Aufl. 1985.

Breitenbach, Josef und Kränzlin, Fred (Hg.): Pilze der Schweiz. Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora der Schweiz, 6 Bde., Luzern 1981-2005.

Phillips, Roger: Mushrooms and Other Fungi of Great Britain and Europe (1981); dt. Das Kosmosbuch der Pilze. Ein großer Kosmos-Naturführer. Über 900 einheimische Pilzarten in Farbe, Stuttgart 1982.

Ryman, Svengunnar und Holmåsen, Ingmar: Svampar. En fälthandbok, Stockholm 1984; dt. Pilze. Über 1.500 Pilzarten ausführlich beschrieben und in natürlicher Umgebung fotografiert, Braunschweig 1992.

Winkler, Rudolf: 2000 Pilze einfach bestimmen. Der neue, systematische Bestimmungsschlüssel zu den Röhrlingen und Blätterpilzen Mitteleuropas. Mehr als 500 Arten in Farbfotos, Aarau 1996.

Læssøe, Thomas: Mushrooms & Toadstools (1996); dt. Pilze. Das große Bestimmungsbuch, München 2014.

Gerhardt, Ewald: Der große BLV Pilzführer, München 1997; überarb. Aufl. 2020.

Lamaison, Jean-Louis und Jean-Marie Polese: Grand guide encyclopédique des champignons (1998); dt. Der große Pilzatlas, Königswinter 2008.
Krieglsteiner, German J.: Die Großpilze Baden-Württembergs, 5 Bde., Stuttgart 2000-2010.
Laux, Hans E.: Der große Kosmos Pilzführer. Alle Speisepilze mit ihren giftigen Doppelgängern, Stuttgart 2001; überarb. Aufl. 2019.
Jaederfeldt, Klas: Tickboken, Stockholm 2003; Neuaufl.: Stora svampboken med uppdaterad Tickbok, 2014.
Lüder, Rita: Grundkurs Pilzbestimmung. Eine Praxisanleitung für Anfänger und Fortgeschrittene, Wiebelsheim 2007; 6. Aufl. 2020.
Gminder, Andreas: Handbuch für Pilzsammler. 340 Arten Mitteleuropas sicher bestimmen, Stuttgart 2008; 2. Aufl. 2014.
Guthmann, Jürgen, Hahn, Christoph und Reichel, Rainer: Taschenlexikon der Pilze Deutschlands, Wiebelsheim 2011; 2. Aufl.: Guthmann, Jürgen und Hahn, Christoph: Die Pilze Deutschlands. Beschreibung, Vorkommen und Verwendung der wichtigsten Arten, Wiebelsheim 2020.
Knudsen, Henning und Vesterholt, Jan (Hg.): Funga Nordica. Agaricoid, boletoid and cyphelloid Genera, Kopenhagen 2008; 2. Aufl., 2 Bde. 2012.
Winkler, Rudolf und Keller, Gaby: Pilze Mitteleuropas. 3800 Pilzarten schrittweise bestimmen. 2400 Farbfotos, 220 Illustrationen und 220 Mikrozeichnungen, Bern 2023.

Baumpilze
Jahn, Hermann: Pilze an Bäumen. Einführung in die ökologische Gruppe der holzabbauenden Saprophyten und Parasiten. Lebensweise, Schadwirkung und Bestimmungsmerkmale der häufigsten Pilzarten in totem Holz und in lebenden Bäumen, Berlin 1986; 3. Aufl. überarb. von Hermann Reinartz und Michael Schlag, 2005.
Lösing, Heinrich: Schadbilder an Gehölzen, Wien 2003; 2. Aufl. Schwarzenbek 2016.
Klug, Peter und Lewald-Brudi, Martina: Holzzersetzende Pilze, Bad Boll 2012; 3. Aufl. 2020.
Kruse, Julia: Faszinierende Pflanzenpilze. Erkennen und Bestimmen, Wiebelsheim 2019.
Schmitz, Gregor und Jung, Sando: Schadbilder an Buchenblättern, Wiebelsheim 2022.
Cech, Thomas L. und Jankovský, Libor: Baumpilze. 180 Arten schnell erkennen, Stuttgart 2022.

Verbreitungsatlas
Krieglsteiner, German J.: Verbreitungsatlas der Großpilze Deutschlands (West), 3 Bde., Stuttgart 1991.

Listen und Datenbanken
Deutsche Gesellschaft für Mykologie (Hg.): Portal der Pilze Deutschlands, https://www.pilze-deutschland.de//.
www.123pilze.de.
www.pilzforum.eu.

9. Lichenes – Flechten

Lindau, Gustav: Kryptogamenflora für Anfänger, Bd. 3. Die Flechten, Berlin 1913; 2. Aufl. 1923. [Zeichnungen von Joseph Pohl]
Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz, 2. Aufl., Bd. 9. Die Flechten, 6 Abteilungen, Leipzig 1931-60.
Follmann, Gerhard: Flechten (Lichenes). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1960; 2. Aufl. 1968.
Gams, Helmut: Kleine Kryptogamenflora, Bd. 3. Flechten (Lichenes), Stuttgart 1967.
Dobson, Frank S.: Lichens. An illustrated Guide to the British and Irish Species, Richmond 1979; 7. Aufl. 2018.
Wirth, Volkmar: Flechtenflora. Ökologische Kennzeichnung und Bestimmung der Flechten Südwestdeutschlands und angrenzender Gebiete, Stuttgart 1980; 2. Aufl. 1995.
Wolseley, Pat, James, Peter und Alexander, Diccon: A Key to Lichens on Twigs, Oxford 2003.
Wirth, Volkmar, Hauck, Markus und Schultz, Matthias: Die Flechten Deutschlands, 2 Bde., Stuttgart 2013.
Wirth, Volkmar und Kirschbaum, Ulrich: Flechten einfach bestimmen. Ein zuverlässiger Führer zu den häufigsten Arten Mitteleuropas, Wiebelsheim 2014; 2. Aufl. 2017; 3. Aufl. Die Flechten Mitteleuropas. Bestimmung und Beschreibung der wichtigsten Arten, 2023.
Whelan, Paul: Lichens of Ireland and Great Britain. A Visual Guide to their Identification, Barcelona 2024.

10. Animalia – Tiere

10.0. Handbuchserien

Faune de France, 103 Bde., Paris 1921-2022.

Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile nach ihren Merkmalen und nach ihrer Lebensweise, begr. v. Friedrich Dahl, 85 Bde., 1925-2021.

Die Tierwelt Mitteleuropas. Ein Handbuch zu ihrer Bestimmung als Grundlage für faunistisch-zoogeographische Arbeiten, begr. v. Paul Brohmer, Leipzig 1926-67; digital Wiebelsheim 2015.

Freshwater Biological Association (FBA) (Hg.): Keys, Ambleside 1939-.

Royal Entomological Society (Hg.): Handbooks for the Identification of British Insects, 117 Bde., London 1949-2022.

Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung (DJN) (Hg.): Bestimmungsschlüssel: Amphibien und Reptilien (1959); Heuschrecken (1969); Süßwassermollusken (1978); Säugetiere (1979); Libellen (1982); Käferfamilien (1983); Laufkäfer (1983); Faltenwespen (1994); Farnpflanzen (1997); Doppelfüßer (2019), Hamburg und Göttingen.

Fauna entomologica Scandinavica, 44 Bde., Leiden 1973-2015.

Field Studies Council (Hg.): Aid to Identification in Difficult Groups of Animals and Plants (AIDGAP), Shrewsbury 1979-.

Centre Suisse de Cartographie de la Faune und Schweizerische Entomologische Gesellschaft (Hg.): Fauna Helvetica, 32 Bde., Neuchâtel 1998-2019.

Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna, 20 Bde., Uppsala 2006-2022.

Entomologische Tabellen. Supplement bij Nederlandse faunistische mededelingen, 13 Bde., Amsterdam 2008-2021.

Exkursionsfaunen

Brohmer, Paul: Fauna von Deutschland. Ein Bestimmungsbuch unserer heimischen Tierwelt, Leipzig 1914; 25. Aufl. Wiebelsheim 2018.

Stresemann, Erwin: Exkursionsfauna, Bd. 3. Wirbeltiere, Jena 1955; 12. Aufl. 2011; Bd. 2. Wirbellose I. Klassen der Wirbellosen mit Ausschluß der Insekten, Berlin 1957; 9. Aufl. 2019; Bd. 1. Insekten, Berlin 1964; 11. Aufl. 2011.

Müller, Hans Joachim: Bestimmung wirbelloser Tiere im Gelände. Bildtafeln für zoologische Bestimmungsübungen und Exkursionen, Stuttgart 1985; 8. Aufl. zus. mit Rudolf Bährmann, Berlin 2022.

10.1. Tierwelt der Seen

Lampert, Kurt: Das Leben der Binnengewässer, Leipzig 1899; 3. Aufl. 1925.

Brauer, August (Hg.): Die Süßwasserfauna Deutschlands. Eine Exkursionsfauna, 19 Hefte, Jena 1909-12.

Thienemann, August: Die Binnengewässer Mitteleuropas. Eine limnologische Einführung, Stuttgart 1925.

Lenz, Friedrich: Einführung in die Biologie der Süßwasserseen, Berlin 1928.

Döderlein, Ludwig: Bestimmungsbuch für deutsche Land- und Süßwassertiere. Insekten, 1. Teil Käfer, Wespen, Libellen, Heuschrecken, München 1932.

Rylov, Vjačeslav Michajlovič: Das Zooplankton der Binnengewässer. Einführung in die Systematik und Ökologie des tierischen Limnoplanktons mit besonderer Berücksichtigung der Gewässer Mitteleuropas, Stuttgart 1935.

Wesenberg-Lund, Carl: Biologie der Süßwassertiere. Wirbellose Tiere, Wien 1939.

Steinecke, Fritz: Der Süßwassersee. Die Lebensgemeinschaften des nährstoffreichen Binnensees, Leipzig 1940.

Wesenberg-Lund, Carl: Biologie der Süßwasserinsekten, Berlin 1943.

Thienemann, August: Verbreitungsgeschichte der Süßwassertierwelt Europas. Versuch einer historischen Tiergeographie der europäischen Binnengewässer, Stuttgart 1950.

Bülow, Thekla von: Die Seerosenzone als Lebensraum, Kiel 1951.

Bertrand, Henri: Insectes aquatiques d'Europe, 2 Bde., Paris 1954.

Engelhardt, Wolfgang: Was lebt in Tümpel, Bach und Weiher?, Stuttgart 1955; 18. Aufl. 2020.

Bick, Hartmut und Kiefer, Friedrich: Das Zooplankton der Binnengewässer, 2 Bde., Stuttgart 1972-78.

Brinkhurst, Ralph O.: The Benthos of Lakes, London 1974.

Schmidt, Eberhard: Ökosystem See. Das Beziehungsgefüge der Lebensgemeinschaft im eutrophen See und die Gefährdung durch zivilisatorische Eingriffe, Heidelberg 1974; 5. Aufl. Ökosystem See. Der Uferbereich des Sees, Wiesbaden 1996.

Kalbe, Lothar: Tierwelt am Wasser, Leipzig 1983.
Fitter, Richard und Manuel, Richard: Field Guide to the Freshwater Life of Britain and North-West Europe, London 1986.
Sauer, Frieder: Wasserinsekten nach Farbfotos erkannt, Karlsfeld 1988; 2. Aufl. 1994.
Nagel, Peter: Bildbestimmungsschlüssel der Saprobien. Makrozoobenthon, Stuttgart 1989.
Brauer, August und Schwoerbel, Jürgen (Hg.): Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, 22 Bde., 1990-2017.
Zeitler, Karl-Heinz: Muscheln, Schnecken, Krebse, Hamburg 1990.
Schmedtje, Ursula et al.: Bestimmungsschlüssel für die Saprobier-DIN-Arten (Makroorganismen), Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft; 2. Aufl., München 1992.
Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft (Hg.): Biologische Trophieindikation im Litoral von Seen, München 1993.
Ostendorp, Wolfgang: Schilf als Lebensraum, in: Beihefte zu den Veröffentlichungen für Naturschutz und Landschaftspflege in Baden-Württemberg 68 (1993), S. 173-280.
Schwab, Helmut: Süßwassertiere. Ein ökologisches Bestimmungsbuch, Stuttgart 1995.
Brock, Vilmut, Kiel, Ellen und Piper, Werner: Gewässerfauna des norddeutschen Tieflandes. Bestimmungsschlüssel für aquatische Makroinvertebraten, Berlin 1995.
Krause-Dellin, Dieter: Die Bestimmung des Zooplanktons in Flüssen und Seen, in: Lauterbornia 30 (1997), S. 1-60.
Berger, Helmut, Foissner, Wilhelm und Kohmann, Fritz: Bestimmung und Ökologie der Mikrosaprobien nach DIN 38410. 26 Bildbestimmungsschlüssel, 10 Tabellen, Stuttgart 1997.
Bellmann, Heiko: Leben in Bach und Teich, München 2000.
Grabow, Karsten: Farbatlas Süßwasserfauna. Wirbellose, Stuttgart 2000.
Ludwig, Herbert W.: Tiere und Pflanzen unserer Gewässer. Merkmale, Biologie, Lebensraum, Gefährdung, München 2003.
Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft (Hg.): Taxaliste der Gewässerorganismen Deutschlands zur Kodierung biologischer Befunde, München 2003.
Sundermann, Andrea und Lohse, Susanne: Bestimmungsschlüssel für die aquatischen Zweiflügler (Diptera) in Anlehnung an die Operationelle Taxaliste für Fließgewässer in Deutschland, Frankfurt am Main 2006.
Greenhalgh, Malcolm und Ovenden, Denys: Freshwater Life. Britain and Northern Europe, London 2007.
Hauer, Wolfgang: Fische, Krebse, Muscheln in heimischen Seen und Flüssen. 115 Arten in über 350 Lebendabbildungen, Graz 2007; 3. Aufl. 2020.
Kriska, György und Tittizer, Thomas: Wirbellose Tiere in den Binnengewässern Zentraleuropas. Ein Bestimmungsbuch, Jena 2009.
Eiseler, Brigitta: Taxonomie für die Praxis. Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos, 2 Bde., LANUV-Arbeitsblatt 14 und 20, Recklinghausen 2010; 2013.
Dobson, Michael, Pawley, Simon, Fletcher, Melanie und Powell, Anne: Guide to Freshwater Invertebrates, Ambleside 2012.
Rogers, D. Christopher und Thorp, James (Hg.): Thorp and Covich's Freshwater Invertebrates. Keys to Palaearctic Fauna, vol. 4, 4. Aufl., Saint Louis 2019.
Kriska, György: Freshwater Invertebrates in Central Europe. A Field Guide, Wien 2013; 2. Aufl. 2023.

10.2. Bodentiere

Dunger, Wolfram: Tiere im Boden, Stuttgart 1964; 3. Aufl. 1983.
Eisenbeis, Gerhard und Wichard, Wilfried: Atlas zur Biologie der Bodenarthropoden, Stuttgart 1985.
Jeffery, S. et al.: European Atlas of Soil Biodiversity, Luxemburg 2010.
www.edaphobase.org

10.3. Tierspuren

Lawrence, Michael James und Brown, Roy Walter: Mammals of Britain. Their Tracks, Trails and Signs, London 1967; dt. Welches Tier ist das? Spuren und Fährten europäischer Tiere, Stuttgart 1985.
Bang, Preben und Dahlström, Preben: Dyrespor; dt. Tierspuren. Tiere erkennen an Fährten, Fraßzeichen, Bauen und Nestern, München 1973; spätere Aufl.: Tierspuren. Fährten, Fraßspuren, Losungen, Gewölle und andere, München 2000; 2005.
Richarz, Klaus: Tierspuren. Nester, Baue, Fährten, Fraßspuren, Stuttgart 1994; spätere Aufl.: Tierspuren erkennen und bestimmen. 211 Arten in Wort und Bild, Stuttgart 2006; Welche Tierspur ist das?, Stuttgart 2019.
Ohnesorge, Gerd und Scheiba, Bernd: Tierspuren und Fährten in Feld und Wald, Augsburg 1995; spätere Aufl.: Tierspuren und Fährten, München 2012.

Janzen, Stephan: Spuren entdecken. Säugetiere in Norddeutschland, Neumünster 2009.
Vornholt, Holger: Tierspuren, Fährten und Gewölle. In der Natur unterwegs, Köln 2010.
Olsen, Lars-Henrik: Tier-Spuren. Fährten, Fraßspuren, Losungen, Gewölle, München 2012.
Laußer, Martin: Tierspuren. Die wichtigsten Spuren entdecken und bestimmen, München 2013.
Hecker, Frank: Welche Tierspur ist das?, Stuttgart 2010.
Bergmann, Hans-Heiner und Klaus, Siegfried: Spuren und Zeichen der Vögel Mitteleuropas. Entdecken – Lesen – Zuordnen, Wiebelsheim 2016.
David, Andreas: Fährten- und Spurenkunde, Stuttgart 2019.
Grolms, Joscha: Tierspuren Europas. Spuren und Zeichen bestimmen und interpretieren. Mit Spuren und Zeichen von Säugetieren, Vögeln, Reptilien, Amphibien und Wirbellosen, Stuttgart 2021.
Müller, Franz: Trittsiegel, Spuren und Losungen einheimischer Wildtiere, Remagen 2022.
Hecker, Frank: Tierspuren lebensgroß. 50 Tierspuren und wer sie hinterlässt, Stuttgart 2023.
Wege, David: Mammal Tracks of Europe. A Field Guide to the Tracks and Trails of European Mammals, 2024.

10.4. Porifera – Schwämme

Pronzato, Roberto und Manconi, Renata: Atlas of European Freshwater Sponges, in: Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara 4 (2001), S. 3-64.
Eggers, Thomas Ols und Eiseler, Brigitta: Bestimmungsschlüsssel der Süßwasser-Spongillidae (Porifera) Mittel- und Nordeuropas, in: Lauterbornia 60 (2007), S. 1-53.
Eiseler, Brigitta: Porifera. Aktualisierung zu Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (1), LANUV-Arbeitsblatt 14, Recklinghausen 2015.

10.5. Cnidaria – Nesseltiere

Schulze, Paul: Bestimmungstabelle der deutschen Hydraarten. Vorläufige Mitteilung, in: Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin 9 (1914), S. 395-398.
Arndt, Walther: Porifera–- Coelenterata – Echinodermata, Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 4, Jena 1928.
Grayson, R.F.: The freshwater hydras of Europe, 1. A review of the European species, in: Archives of Hydrobiology 68 (1971), S. 436-449.
Heitkamp, Ulrich: Bestimmungsschlüssel der mitteleuropäischen Hydra-Arten (Cnidaria, Hydrozoa), in: Archiv für Hydrobiologie 107 (1986), S. 529-543.
Campbell, R.D.: Taxonomy of the European Hydra (Cnidaria: Hydrozoa): a reexamination of its history with emphasis on the species H. vulgaris Pallas, H. attenuata Pallas and H. circumcincta Schulze, in: Zoological Journal of the Linnean Society 95 (1989), S. 219-244.
Holstein, Thomas: Cnidaria, Hydrozoa. Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 1/2, Stuttgart 1995.
Schuchert, Peter: The European athecate hydroids and their medusae (Hydrozoa, Cnidaria): Capitata, part 2, in: Revue Suisse de Zoologie 117 (2010), S. 337-555.

10.6. Plathelminthes – Plattwürmer

Lühe, Max: Parasitische Plattwürmer, Heft 1 Trematodes, Heft 2 Cestodes. In: Die Süßwasserfauna Deutschlands. Eine Exkursionsfauna, Jena 1909-10.

Turbellaria – Strudelwürmer

Steinmann, Paul und Breßlau, Ernst: Die Strudelwürmer, Leipzig 1913.
Arndt, Walther: Landplanarienfunde in Deutschland, in: Zoogeographica 2 (1934), S. 375-392.
Henke, Gottfried: Die Strudelwürmer des Süßwassers, Wittenberg 1962.
Ball, Ian R. und Reynoldson, Thomas B.: British Planarians. Platyhelminthes, Tricladida. Keys and Notes for the Identification of the Species, Cambridge 1981.
Reynoldson, T.B. und Young, J.O.: A Key to the Freshwater Triclads of Britain and Ireland, with Notes on their Ecology, Ambleside 2000.
Young, J.O.: Keys to the Freshwater Microturbel-larians of Britain and Ireland with Notes on their Ecology, Ambleside 2001.
Jones, Hugh D.: Identification: British land flatworms, in: British Wildlife 2005, S. 189-194.

10.7. Bryozoa – Moostierchen

Lacourt, A.W. (1968): A Monograph of the Freshwater Bryozoa: Phylactolaemata. Zoologische Verhandelingen, 93: 1-159.
Geimer, Gaby und Massard, Jos. A.: Les bryozoaires du Grand-Duché de Luxembourg et des régions limitrophes, Luxemburg 1986.
Wood, T.S. und Okamura, B.: A New Key to the Freshwater Bryozoans of Britain, Ireland and Continental Europe, with Notes on their Ecology, Ambleside 2005.

Massard, Jos. A. und Geimer, Gaby: Global diversity of bryozoans (Bryozoa or Ectoprocta) in freshwater: An update, in: Bulletin de la Société des Naturalistes luxembourgeois 109 (2008), S. 139-148.

10.8. Rotatoria – Rädertierchen

Voigt, Max: Rotatoria. Die Rädertiere Mitteleuropas. Ein Bestimmungswerk, 2 Bde., Berlin 1956-57; 2. Aufl. neu bearb. von Walter Koste 1978.

Donner, Josef: Rädertiere (Rotatorien). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1956; 2. Aufl. 1962.

Ruttner-Kolisko, Agnes: Rotatoria, in: Das Zooplankton der Binnengewässer, Bd. 1, Stuttgart 1972, S. 99-234; engl. Übers.: Plankton Rotifers. Biology and Taxonomy, Stuttgart 1974.

Pontin, Rosalind F.: A Key to British Freshwater Planktonic Rotifera, Ambleside 1978.

Koste, Walter: Über zwei Plankton-Rädertiertaxa Filinia australiensis n. sp. und Filinia hofmanni n. sp., mit Bemerkungen zur Taxonomie der longiseta-terminalis-Gruppe, in: Archiv für Hydrobiologie 90 (1980), 2, S. 230-256.

Pourriot, Roger und Francez, André-Jean: Rotifères, Lyon 1986.

10.9. Mollusca – Weichtiere

Geyer, David: Unsere Land- und Süßwasser-Mollusken. Einführung in die Molluskenfauna Deutschlands, Stuttgart 1927.

Macan, Thomas Townley: A Key to the British Fresh- and Brackish-Water Gastropods with Notes on their Ecology, Ambleside 1949; 4. Aufl. 1977.

Ellis, Arthur E.: British Freshwater Bivalve Mollusca, London 1962; Oxford 1978.

Zeissler, Hildegard: Die Muschel *Pisidium*. Bestimmungstabelle für die mitteleuropäischen Sphaeriaceae, in: Limnologica 8 (1971), S. 453-503.

Glöer, Peter: Süßwassermollusken. Ein Bestimmungsschlüssel für die Muscheln und Schnecken im Süßwasser der Bundesrepublik Deutschland, Göttingen 1978; 15. Aufl. 2017.

Kerney, Michael P. und Cameron, Robert: A Field Guide to the Land-Snails of Britain and North-West Europe (1979); dt. Die Landschnecken Nord- und Mitteleuropas. Ein Bestimmungsbuch für Biologen und Naturfreunde, überarb. von Jürgen H. Jungbluth, Hamburg 1983.

Fechter, Rosina und Falkner, Gerhard: Weichtiere. Europäische Meeres- und Binnenmollusken. Steinbachs Naturführer, München 1990.

Bogon, Klaus: Landschnecken. Biologie, Ökologie, Biotopschutz, Augsburg 1990.

Kerney, Michael P.: Atlas of the Land and Freshwater Molluscs of Britain and Ireland, Colchester 1999.

Glöer, Peter: Süßwassergastropoden Nord- und Mitteleuropas. Bestimmungsschlüssel, Lebensweise, Verbreitung, Hackenheim 2002.

Cameron, Robert: Land Snails in the British Isles, Shrewsbury 2003.

Gittenberger, E. und Janssen, A.W. (Hg.): De Nederlandse Zoetwatermollusken. Recente en fossiele Weekdieren uit zoet an brak Water. Nederlandse Fauna 2, Leiden 2004.

Killeen, Ian, Aldridge, David und Oliver, Graham: Freshwater Bivalves of Britain and Ireland, Shrewsbury 2004.

Glöer, Peter und Diercking, Reinhard: Atlas der Süßwassermollusken [Hamburgs]. Rote Liste, Verbreitung, Ökologie, Bestand und Schutz, Hamburg 2010.

Boschi, Cristina: Die Schneckenfauna der Schweiz. Ein umfassendes Bild- und Bestimmungsbuch, Bern 2011.

Welter-Schultes, Francisco: European Non-Marine Molluscs. A Guide for Species Identification, Göttingen 2012.

Wiese, Vollrath: Die Landschnecken Deutschlands. Finden, Erkennen, Bestimmen, Wiebelsheim 2014; 2. Aufl. 2016; 3. Aufl. 2024.

Rowson, Ben, Turner, James, Anderson, Roy, und Symondson, Bill: Slugs of Britain and Ireland. Identification, Understanding and Control, Exeter 2014.

Naggs, Fred et al.: An Illustrated Guide to the Land Snails of the British Isles, Exeter 2015.

Glöer, Peter: The Freshwater Gastropods of the West-Palaearctis. Identification Key, Anatomy, Ecology, Distribution, vol 1. Fresh- and Brackish Waters except Spring and Subterranean Snails. Identification Key, Anatomy, Ecology, Distribution, Hetlingen 2019.

Rowson, Ben, Powell, Harry, Willing, Martin, Dobson, Michael und Shaw, Hannah: Freshwater Snails of Britain and Ireland, Telford 2021.

10.10. Annelida – Ringelwürmer

Polychaeta – Vielborster

Reisinger, Erich: Ein landbewohnender Archianneliden. (Zugleich ein Beitrag zur Systematik der Archianneliden.), in: Zeitschrift für Mor-

phologie und Ökologie der Tiere 3 (1925), S. 197-254.
Pižl, Václav und Chalupský, Josef: Hrabeiella periglandulata gen. et sp. n. (Annelida) – a curious worm from Czechoslovakia, in: Věstník Československé společnosti zoologické 48 (1984), S. 291-295.
Dózsa-Farkas, Klára und Schlaghamerský, Jiří: Hrabeiella periglandulata (Annelida: „Polychaeta“) – do apparent differences in chaetal ultrastructure indicate the existence of several species in Europe?, in: Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae 59 (2013), S. 143-156.

Oligochaeta – Wenigborster

terrestrisch

Michaelsen, Wihelm: Oligochaeta, in: Das Tierreich, Bd. 10, Berlin 1900.
Ude, Hermann: Oligochaeta, Hirudinea, Sipunculoidea und Echiuroidea, in: Dahl, Friedrich (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 15, Jena 1929.
Wilcke, D.E.: Bestimmungstabelle für einheimische Lumbriciden, in: Senckenbergiana 30 (1949), S. 171-181.
Wilcke, D.E.: Zur Kenntnis der Lumbricidenfauna Deutschlands, in: Zoologischer Anzeiger 151 (1953), S. 104-106.
Graff, Otto: Die Regenwürmer Deutschlands. Ein Bilderatlas für Bauern, Gärtner, Forstwirte und Bodenkundler, Hannover 1953.
Bouché, Marcel B.: Lombriciens de France. Écologie et systématique, Paris 1972.
Sims, R.W. und Gerard, B.M.: Earthworms. Keys and Notes for the Identification and Study of the Species, London 1985; 2. Aufl. 1999.
Herr, S. und Bauchhenß, J.: Einfacher Bestimmungsschlüssel für Regenwürmer, in: Schule und Beratung 2 (1987), S. 15-20.
Christian, Erhard und Zicsi, András: Ein synoptischer Bestimmungsschlüssel der Regenwürmer Österreichs (Oligochaeta: Lumbricidae), in: Die Bodenkultur 50 (2) (1999), S. 121-131.
Sherlock, Emma: Key to the Earthworms of the UK and Ireland, Telford 2012; 2. Aufl. 2018.
Lehmitz, Ricarda, Römbke, Jörg, Jänsch, Stephan, Krück, Stefanie, Beylich, Anneke und Graefe, Ulfert: Checklist of earthworms (Oligochaeta: Lumbricidae) from Germany, in: Zootaxa 3866 (2) (2014), S. 221-245.
Krück, Stefanie: Bildatlas zur Regenwurmbestimmung. Mit einem Kompendium der Regenwurmfauna des Nordostdeutschen Tieflands, Rangsdorf 2018.
Krediet, Anne: Earthworms. Photographic Guide to the Species of Northwestern Europe, ’s-Graveland 2020.

Enchytraeidae

Nielsen, Christian Overgaard und Christensen, Bent: The Enchytraeidae. Critical Revision and Taxonomy of European Species, Aarhus 1959.
Schmelz, Rüdiger M.: Taxonomy of Fridericia (Oligochaeta, Enchytraeidae). Revision of Species with Morphological and Biochemical Methods. Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg (Neue Folge) 38, Hamburg 2003.
Schmelz, Rüdiger M. und Collado, Rut: A guide to European terrestrial and freshwater species of Enchytraeidae (Oligochaeta), in: Soil Organisms 82 (2010), S. 1-176.
Römbke, Jörg et al.: State of knowledge of enchytraeid communities in German soils as a basis for biological soil quality assessment, in: Soil Organisms 85 (2013), S. 123-146.

aquatisch

Sperber, Christina: A Guide for the Determination of European Naididae, in: Zoologiska bidrag från Uppsala 29 (1952), S. 45-78.
Brinkhurst, Ralph O.: A Guide for the Identification of British Aquatic Oligochaeta, Ambleside 1963; 2. Aufl. 1971.
Wachs, B.: Die häufigsten hämoglobinführenden Oligochaeten der mitteleuropäischen Binnengewässer, in: Hydrobiologia 30 (1967), S. 225-247.
Sauter, Georg: Bestimmungsschlüssel für die in Deutschland verbreiteten Arten der Familie Tubificidae mit besonderer Berücksichtigung von nicht geschlechtsreifen Tieren, Lauterbornia 23, Dinkelscherben 1995.
Timm, Tarmo: A Guide to the Freshwater Oligochaeta and Polychaeta of Northern and Central Europe, Lauterbornia 66, Dinkelscherben 2009.
Van Haaren, Ton und Soors, Jan: Aquatic Oligochaeta of the Netherlands and Belgium. Identification Key to the Oligochaetes, Zeist 2013.

Hirudinea – Egel

Johansson, Ludwig: Hirudinea (Egel), in: Friedrich Dahl (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands und angrenzender Meeresteile, Bd. 15. Würmer oder Vermes I: Oligochaeta – Hirudinea – Sipunculoidea und Echiuroidea, Jena 1929, S. 133-155.

Herter, Konrad, Schleip, Waldemar und Autrum, Hansjochem: Hirudineae, in: Dr. H. G. Bronns Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild, Bd. 4: Vermes, Abt. III: Annelides, Buch 4, Leipzig 1939.

Mann, Kenneth H.: A Key to the British Freshwater Leeches with Notes on their Ecology, Ambleside 1954; 2. Aufl. von John Malcolm Elliott, 1979.

Nesemann, Hasko: Bestimmungsschlüssel für mitteleuropäische Egel der Familie Erpobdellidae Blanchar 1894 (Hirudinea), Lauterbornia 13 (1993), S. 37-60.

Nesemann, Hasko und Neubert, Eike: Annelida, Clitellata: Branchiobdellida, Acanthobdellea, Hirudinea, in: Die: Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 6/2, Heidelberg 1999.

Elliott, J.M. und Dobson, Michael: Freshwater Leeches of Britain and Ireland. Keys to the Hirudinea and a Review of their Ecology, Ambleside 2015.

Grosser, Clemens, Jueg, Uwe und Koeppen, Detlev: Egel und Blutegel. Neue Brehm Bücherei, Magdeburg 2024.

10.11. Kamptozoa – Kelchwürmer

Emschermann, Peter: Kamptozoa, in: Schwoerbel, Jürgen und Zwick, Peter (Hg.): Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 1, 2/3, Stuttgart 1995, S. 111-142.

10.12. Gastrotricha – Bauchhärlinge

Balsamo, Maria: Gastrotrichi (Gastrotricha). Guide per il riconoscimento delle specie animali delle acque interne italiane, Bd. 20, Rom 1983.

Schwank, Peter: Gastrotricha, in: Schwoerbel, Jürgen und Zwick, Peter (Hg.): Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 3, Stuttgart 1990.

Balsamo, Maria, Grilli, Paolo, Guidi, Loretta und d'Hondt, Jean-Loup: Gastrotricha. Biology, Ecology and Systematics. Families Dasydytidae, Dichaeturidae, Neogosseidae, Proichthydiidae. Identification Guides to the Plankton and Benthos of Inland Waters, Bd. 24, Weikersheim 2014.

Rataj Križanová, Františka und Vďačný, Peter: A huge undescribed diversity of the subgenus Hystricochaetonotus (Gastrotricha, Chaetonotidae, Chaetonotus) in Central Europe, in: European Journal of Taxonomy 840 (2022), S. 1-93.

10.13. Nematoda – Fadenwürmer

Schneider, Wilhelm: Freilebende und pflanzenparasitische Nematoden, Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 36, Jena 1939.

Goffart, Hans: Nematoden der Kulturpflanzen Europas, Berlin 1951.

Goodey, Tom: Soil and Freshwater Nematodes, London 1951; 2. Aufl. 1963.

Meyl, Arwed H.: Fadenwürmer (Nematoden). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1961.

Hartwich, Gerhard: Schlauchwürmer, Nemathelminthes. Rund- oder Fadenwürmer, Nematoda. Parasitische Rundwürmer von Wirbeltieren, 2 Bde. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 62; 68, Jena 1975; 1994.

Andrássy, Isván: Klasse Nematoda (Ordnungen Monhysterida, Desmoscolecida, Araeolaimida, Chromadorida, Rhabditida). Bestimmungsbücher zur Bodenfauna Europas, Bd. 9, Stuttgart 1984.

Bongers, Tom: De Nematoden van Nederland. Een identificatietabel voor de in Nederland aangetroffen zoetwater- en bodembewonende nematoden, Den Haag 1988.

10.14. Nematomorpha – Saitenwürmer

Jueg, Uwe: Saitenwürmer (Nematomorpha) als Insektenparasiten, in: Virgo 1 (1997), S. 61-66.

Schmidt-Rhaesa, Andreas: Nematomorpha. Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 4/4, Heidelberg 1997.

Schmidt-Rhaesa, Andreas: Die Saitenwürmer, Hohenwarsleben 2002.

Schmidt-Rhaesa, Andreas: Considerations on the genus Gordius (Nematomorpha, horsehair worms), with the description of seven new species, in: Zootaxa 2533 (2010), S. 1-35.

10.15. Tardigrada – Bärtierchen

Marcus, Ernst: Bärtierchen (Tardigrada). Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 12, Jena 1928.

Marcus, Ernst: Tardigrada. Das Tierreich, Bd. 66, Berlin 1936.

Morgan, Clive I. und King, Philip Ernest: British Tardigrades. Synopses of the British Fauna, No. 9, London 1976.

Ramazzotti, Guiseppe und Maucci, Walter: Il phylum Tardigrada, in: Memorie dell'Istituto Italiano di Idrobiologia 41 (1983) S. 1-1012.

Maucci, Walter: Tardigrada, Fauna d'Italia, Bd. 24, Bologna 1986.

Dastych, Hieronim: The Tardigrada of Poland, Warschau 1988.

10.16. Araneae – Webspinnen

Locket, George F. und Millidge, Alfred F.: British Spiders, 3 Bde., Bd. 3 mit P. Merrett, London 1951; 1953; 1974.

Sauer, Frieder und Wunderlich, Arne: Die schönsten Spinnen Europas nach Farbfotos erkannt, Karlsfeld 1982; 5. Aufl. 1997.

Jones, Dick: The Hamlyn Guide to Spiders of Britain and Europe (1983); dt. Der Kosmos-Spinnenführer, Stuttgart 1984.

Roberts, Michael J.: Spiders of Britain and Northern Europe, 3 Bde., Leiden 1985-87; 2. Aufl. 1993.

Heimer, Stefan und Nentwig, Wolfgang: Spinnen Mitteleuropas. Ein Bestimmungsbuch, Hamburg 1991.

Bellmann, Heiko: Spinnen, Krebse, Tausendfüßer. Europäische Gliederfüßer (ohne Insekten), München 1991.

Roberts, Michael J.: Spiders of Britain and Northern Europe, London 1995.

Bellmann, Heiko: Kosmos-Atlas Spinnentiere Europas. Über 1000 Farbfotos, Stuttgart 1997.

Bellmann, Heiko: Der Kosmos Spinnen-Führer, Stuttgart 2010.

Bee, Lawrence, Oxford, Geoff und Smith, Helen: Britain's Spiders. A Field Guide, Princeton 2017; 2. Aufl. 2020.

Arachniden-Forum der Arachnologischen Gesellschaft e.V. Forum europäischer Spinnentiere, 2008-: www.arages.de.

Nentwig, Wolfgang, Blick, Theo, Bosmans, Robert, Hänggi, Ambros, Kropf, Christian und Stäubli, Anna: Araneae. Spiders of Europe, 2020-: www.araneae.nmbe.ch.

10.17. Pseudoscorpiones – Pseudoskorpione

Beier, Max: Pseudoscorpionidea, 2 Bde., in: Das Tierreich, Bd. 57-58, Berlin 1932.

Beier, Max: Ordnung Pseudoscorpionidea (Afterskorpione). Bestimmungsbücher zur Bodenfauna Europas, Bd. 1, Berlin 1963.

Legg, Gerald und Jones, Richard E.: Pseudoscorpions (Arthropoda; Arachnida). Key and Notes for the Identification of the Species, Leiden 1988.

Drogla, Reiner und Lippold, Klaus: Zur Kenntnis der Pseudoskorpion-Fauna von Ostdeutschland (Arachnida, Pseudoscorpiones), in: Arachnologische Mitteilungen 27/28 (2004), S. 1-54.

Mahnert, Volker: Die Pseudoskorpione Österreichs (Arachnida: Pseudoscorpiones), in: Denisia 12 (2004), S. 459-471.

Legg, Gerald, Farr-Cox, Francis und Jones, Richard E.: Illustrated Key to the British False Scorpions (Pseudoscorpions), Telford 2016.

Červená, M, Krajčovičová, K und Christophoryová, J.: Updated checklist of pseudoscorpions (Arachnida: Pseudoscorpiones) of Central Europe, in: Arthropoda Selecta 29 (2020), S. 219-228.

10.18. Opiliones – Weberknechte

Sankey, John H. und Savory, Theodore: British Harvestmen. Arachnida, Opiliones. Keys and Notes for the Identification of the Species, London 1974; 3. Aufl. von Paul Hillyard, Shrewsbury 2005.

Martens, Jochen: Weberknechte, Opiliones (= Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 64), Jena 1978.

Wijnhoven, Hay: De Nederlandse Hooiwagens (Opiliones), Leiden 2009.

Richards, Paul: Guide to Harvestmen of the British Isles, London 2010; 2. Aufl. 2022.

Martens, Jochen: Vier Dekaden Weberknechtforschung mit dem 64. Band der ‚Tierwelt Deutschlands' – Rückblick, aktueller Stand und Ausblick, in: Arachnologische Mitteilungen 62 (2021), S. 35-60.

Hammelbacher, Klaus: Weberknechte (Opiliones). Ein Foto-Bestimmungsbuch, Wrozław 2022.

10.19. Acari – Milben

Stammer, Hans-Jürgen: Beiträge zur Systematik und Ökologie mitteleuropäischer Acarina, Leipzig 1959-63.

Fritzsche, Rolf: Milben. Pflanzenschädlinge, Bd. 3, Radebeul 1964.

Hirschmann, Werner: Milben (Acari). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1966.

Oribatida - Hornmilben

Vitzthum, Hermann: Milben: Acari, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1929.

Willmann, Carl: Moosmilben oder Oribatiden (Oribatei), in: Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 22, Jena 1931.

Sellnick, Max: Hornmilben: Oribatei, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1960.

Evans, Gwilym O., Sheals, John Gordon und Macfarlane, Donald: The Terrestrial Acari of the British Isles, vol. 1. An Introduction to their Morphology, Biology and Classification, London 1961.

Weigmann, Gerd: Hornmilben (Oribatida). Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 76, Keltern 2006.

Weigmann, Gerd, Horak, Franz, Franke, Kerstin und Christian, Axel: Acarofauna Germanica, Oribatida. Verbreitung und Ökologie der Hornmilben (Oribatida) in Deutschland, Görlitz 2015.

Gamasina – Raubmilben

Evans, Gwilym O. und Browning, Ernest: British Mites of the Subfamily Macrochelinae Trägårdh (Gamasina-Macrochelidae), London 1956.

Karg, Wolfgang: Gamasina, Raubmilben. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 59, Jena 1971; 2. Aufl. 1993.

Uropodina – Schildkrötenmilben

Karg, Wolfgang: Acari (Acarina), Milben. Unterordnung Parasitiformes (Anactinochaeta), Uropodina Kramer, Schildkrötenmilben. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 67, Jena 1989.

Ixodidae – Zecken

Schulze, Paul: Zecken: Ixodoides, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1960.

Hillyard, Paul: Ticks of North-West Europe. Keys and Notes for Identification of the Species, Shrewsbury 1996.

Estrada-Peña, Agustín, Mihalca, Andrei D. und Petney, Trevor N. (Hg.): Ticks of Europe and North Africa. A Guide to Species Identification, Cham 2017.

Hydrachnellae – Wassermilben

Soar, Charles David und Williamson, William: The British Hydracarina, 3 Bde., London 1925-29.

Viets, Karl: Wassermilben oder Hydracarina (Hydrachnellae und Halacaridae), in: Die Tierwelt Deutschlands, 2 Bde., Jena 1936.

Viets, Karl: Die Milben des Süsswassers und des Meeres. Hydrachnellae et Halacaridae (Acari). Bibliographie, Katalog, Nomenklator, 2 Bde., Jena 1955-56.

Lundblad, Olov: Zur Kenntnis süd- und mitteleuropäischer Hydrachnellen, in: Arkiv för Zoologie (Ser. 2) 10 (1956), S. 1-306.

Lundblad, Olov: Die Hydracarinen Schwedens, II, in: Arkiv för Zoologie (Ser. 2) 14 (1962), S. 1-635.

Viets, Kurt: Die Milben des Süßwassers (Hydrachnellae und Halacaridae (part.), Acari), 2 Bde., Hamburg 1982.

Green, J. und Macquitty, Miranda: Halacarid Mites (Arachnida: Acari). Keys and Notes for the Identification of the Species, London 1987.

Gerecke, Reinhard: Süßwassermilben (Hydrachnellae). Ein Bestimmungsschlüssel für die aus der Westpalaearktis bekannten Gattungen mit einer einführenden Übersicht über die im Wasser vorkommenden Milben, in: Lauterbornia 18 (1994), S. 1-84.

Smit, Harry und Hammen, Henk van der: Atlas van de Nederlandse watermijten (Acari: Hydrachnidia), Leiden 2000.

Gerecke, Reinhard et al.: Chelicerata: Araneae, Acari, in: Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 7, 3 Bde., München 2006-16.

Smit, Harry: De Nederlandse watermijten (Acari: Hydrachnidia), Leiden 2018.

10.20. Myriapoda – Tausendfüßer

Diplopoda – Doppelfüßer

Schubart, Otto: Tausendfüßler oder Myriapoda, I. Diplopoda, in: Dahl, Friedrich: Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, Bd. 28, Jena 1934.

Blower, J. Gordon: British Millipedes, London 1958.

Schubart, Otto: Oberklasse Progoneata, Oberklasse Opisthogoneata, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1967.

Blower, J. Gordon: Millipedes. Keys and Notes for the Identification of the Species, in: Synopses of the British Fauna 35, London 1985.

Andersson, Göran et al.: Mångfotingar. Myriapoda, Uppsala 2005.

Lee, Paul: Atlas of the Millipedes (Diplopoda) of Britain and Ireland, Sofia 2006.

Kime, Richard und Enghoff, Henrik: Atlas of European millipedes 2: Order Julida (Class Diplopoda), in: European Journal of Taxonomy 346 (2017), S. 1-299.

Hauser, Harald und Voigtländer, Karin: Doppelfüßer (Diplopoda) Deutschlands. Verhalten, Ökologie, Verbreitung, Lebendbestimmung, DJN – Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung, Göttingen 2019.

Symphyla & Pauropoda – Zwerg- & Wenigfüßer

Schubart, Otto: Diplopoda, Symphyla, Pauropoda, Chilopoda. Die Tierwelt Mitteleuropas, Bd. 2, Lfg. 3, Leipzig 1964.

Voigtländer, Karin, Decker, Peter, Burkhardt, Ulrich und Spelda, Jörg: An annotated checklist of Symphyla and Pauropoda (Myriapoda) of Germany, Senckenberg Research 2014.

Chilopoda – Hundertfüßer

Brölemann, H.W.: Elements d'une faune des Myriapodes de France. Chilopodes, Toulouse 1930.

Verhoeff, K.W.: Oberklasse Progoneata (Diplopoda, Symphyla, Pauropoda), Oberklasse Opisthogoneata (Chilopoda), in: Brohmer, P., Ehrmann, P. und Ulmer, G. (Hg.): Die Tierwelt Mitteleuropas, Bd. 2 (3), 1934.
Eason, E.H.: Centipedes of the British Isles, London 1964.
Eason, E.H.: A review of the north-west European species of Lithobiomorpha with a revised key to their identification, in: Zoological Journal of the Linnean Society 74 (1982), S. 9-33.
Barber, Anthony D.: Key to the Identification of British Centipedes, London 2008.
Barber, Anthony D.: Centipedes. Synopses of the British Fauna, No. 58, London 2009.
Iorio, Etienne und Labroche, Aurélien: Les chilopodes (Chilopoda) de la moitie nord de la France. Invertébrés Armoricains. Les Cahiers du Gretia 13 (2015), S. 1-108.

10.21. Crustacea – Krebstiere

Cladocera – Wasserflöhe

Lilljeborg, Wilhelm: Cladocera Suecia. Beiträge zur Kenntnis der in Schweden lebenden Krebsthiere von der Ordnung Branchiopoda und der Unterordnung der Cladoceren, Uppsala 1901.
Scourfield, David J. und Harding, John P.: A Key to the British Freshwater Cladocera with Notes on their Ecology, Ambleside 1941; 3. Aufl. 1966.
Flößner, Dietrich: Krebstiere, Crustacea: Kiemen- und Blattfüßer, Branchiopoda, Fischläuse, Branchiura, in: Dahl, Friedrich (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, Bd. 60, Jena 1972.
Herbst, Hans Volkmar: Blattfußkrebse (Phyllopoden, Echte Blattfüßer und Wasserflöhe), Stuttgart 1976.
Margaritora, Fiorenza: Cladoceri, Rom 1983.
Amoros, Claude: Crustacés Cladocères, Lyon 1984.
Lieder, Ulrich: Crustacea, Cladocera, Bosminidae, in: Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 8, 2-3, Stuttgart 1996.
Flößner, Dietrich: Die Haplopoda und Cladocera (ohne Bosminidae) Mitteleuropas, Leiden 2000.
Benzie, J.A.H.: Cladocera: The Genus *Daphnia* (including *Daphniopsis*) (Anomopoda: Daphniidae), in Dumont, H.J.F. et al. (Hg.): Guides to the Identification of the Microinvertebrates of the Continental Waters of the World, Bd. 21, Leiden 2005.
Błędzki, Leszek A. und Rybak, Jan Igor: Freshwater Crustacean Zooplankton of Europe. Cladocera & Copepoda (Calanoida, Cyclopoida). Key to Species Identification, with Notes on Ecology, Distribution, Methods and Introduction to Data Analysis, Cham 2016.

Ostracoda – Muschelkrebse

Müller, Gustav Wilhelm.: Deutschlands Süßwasser-Ostracoden, in: Zoologica 30, Stuttgart 1900, S. 1-112.
Müller, Gustav Wilhelm: Ostracoda. Das Tierreich, 31. Lieferung, Berlin 1912.
Klie, Walter: Ostracoda, Muschelkrebse. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 34 (3), Jena 1938.
Hartmann, Gerd: Ostracoda, in: Gruner, H.-E. (Hg.): Dr. H.G. Bronns Klassen und Ordnungen des Tierreichs, Bd. 5. Arthropoda, Abt. 1, 2, 4, Leipzig 1966, S. 1-216.
Meisch, Claude: Crustacea: Ostracoda, in: Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 8/3, Heidelberg 2000.

Copepoda – Ruderfußkrebse

Schmeil, Otto: Deutschlands freilebende Süßwasser-Copepoden, 3 Teile. I. Cyclopidae, II. Harpacticidae, III. Centropadidae, Stuttgart 1892-96.
Haberbosch, Paul: Über Süßwasser-Harpaciden, in: Archiv für Hydrobiologie 11 (1916), S. 593-605.
Pesta, Otto: Calanoida, Cyclopoida. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 9, Jena 1928.
Pesta, Otto: Harpacticoida. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 24, Jena 1932.
Klie, Walter: Harpacticoiden aus Fallaub, in: Zoologischer Anzeiger 142 (1943), S. 183-191.
Harding, John P. und Smith, William Albert: A Key to the British Freshwater Cyclopid and Calanoid Copepods with Ecological Notes, Ambleside 1960; 2. Aufl. 1974.
Dussart, Bernard: Les Copepodes des eaux continentals d'Europe occidentale, Bd. I: Calanoides und Harpacticoides, Paris 1967.
Kiefer, Friedrich: Ruderfußkrebse (Copepoden). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1960; 2. Aufl. 1973.
Kiefer, Friedrich: Freilebende Copepoda, in: Das Zooplankton der Binnengewässer, 2. Teil, Stuttgart 1978.
Einsle, Ulrich: Crustacea, Copepoda: Calanoida und Cyclopoida. Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 8, 4, 1, Stuttgart 1993.
Janetzky, Wolfgang, Enderle, Rosemarie und Noodt, Wolfram: Crustacea, Copepoda:

Gelyelloida und Harpacticoida. Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 8, 4, 2, Stuttgart 1996.

Großbranchiopoden – Kiemenfußkrebse

Engelmann, Mario und Hahn, Tom: Vorkommen von Lepidurus apus, Triops cancriformis, Eubranchipus (Siphonophanes) grubii, Tanymastix stagnalis und Branchipus schaefferi in Deutschland und Österreich (Crustacea: Notostraca und Anostraca), in: Faunistische Abhandlungen 25 (2004), S. 3-67.

Engelmann, Mario: Bestimmung der Großbranchiopoden Deutschlands, in: Abhandlungen und Berichte für Naturkunde 31 (2008), S. 25-34.

Amphipoda – Flohkrebse

Schellenberg, Adolf: Flohkrebse oder Amphipoda, in: Dahl, Friedrich (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, Bd. 40, Jena 1942.

Karaman, Gordon S. und Pinkster, Sjouk: Freshwater Gammarus species from Europe, North Africa and adjacent regions of Asia (Crustacea – Amphipoda), part I. Gammarus pulex-group and related species, in: Bijdragen tot de Dierkunde 47 (1977), S.1-97.

Eggers, Thomas Ols und Martens, Andreas: Bestimmungsschlüssel der Süßwasser-Amphipoda (Crustacea) Deutschlands, Lauterbornia 42, Dinkelscherben 2001 (Ergänzungen und Korrekturen, in: Lauterbornia 50 (2004), S. 1-13).

Eiseler, Brigitta: Amphipoda, in: Taxonomie für die Praxis. Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (1). LANUV-Arbeitsblatt 14, Recklinghausen 2010, S. 35-66.

Zettler, Michael L. und Zettler, Anja: Marine and Freshwater Amphipoda from the Baltic Sea and Adjacent Territories, Harxheim 2017.

Alther, Roman: Diversity and Distribution of Amphipods in Switzerland, Diss. Zürich 2018.

Altermatt, Florian, Alther, Roman, Fišer, Cene und Švara, Vid: Amphipoda (Flohkrebse) der Schweiz. Checkliste, Bestimmung und Atlas, Neuchatel 2019.

Decapoda – Zehnfußkrebse

Gledhill, Terence, Sutcliffe, David W. und Williams, William D.: A Revised Key to the British Species of Crustacea. Malacostraca Occurring in Fresh Water, with Notes on their Ecology and Distribution, Ambleside 1976; 2. Aufl.: British Freshwater Crustacea Malacostraca. A Key with Ecological Notes, Ambleside 1993.

Pöckl, Manfred, Holdich, David Malcolm und Pennerstorfer, Josef: Identifying Native and Alien Crayfish Species in Europe. European Project Craynet, 47 S., Poitiers 2006.

Souty-Grosset, Catherine, Holdich, David M., Noël, Pierre Y., Reynolds, Julian D. und Hafner, Patrick (Hg.): Atlas of Crayfish in Europe, Paris 2006.

Chucholl, Christoph und Dehus, Peter: Flusskrebse in Baden-Württemberg. Fischereiforschungsstelle Baden-Württemberg (FFS), 3. Aufl., Langenargen 2011.

Koese, Bram und Soes, Menno: De Nederlandse rivierkreeften (Astacoidea & Parastacoidea), Leiden 2011.

Kouba, A., Petrusek, A. und Kozák, P.: Continental-wide distribution of crayfish species in Europe: update and maps, in: Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems (2014) 413, 05.

Isopoda – Asseln

Dahl, Friedrich: Die Asseln oder Isopoden Deutschlands, Jena 1916.

Vandel, Albert: Isopodes terrestres, 2 Bde. Faune de France, Bd. 64; 66, Paris 1960-62.

Schmölzer, Karl: Ordnung Isopoda (Landasseln), 2 Bde. Bestimmungsbücher zur Bodenfauna Europas 4/5, Berlin 1965.

Gruner, Hans-Eckhard: Krebstiere oder Crustacea, V. Isopoda, in: Friedrich Dahl (Begr.): Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, Bd. 51, Jena 1965, S. 1-149; 53(2), Jena 1966, S. 151-380.

Henry, Jean-Paul und Magniez, Guy: Crustacés Isopodes (Principalement Asellotes). Introduction pratique à la systématique des organismes des eaux continentales françaises, in: Bulletin mensuel de la société Linnéene de Lyon 52 (1983), S. 319-357.

Hopkin, Stephen: A Key to the Woodlice of Britain and Ireland, London 1991.

Oliver, P.G. und Meechan, C.J.: Woodlice. Linnean Society, Shrewsbury 1993.

Gregory, Steve: An Introduction to the Identification of the Woodlice (Isopoda: Oniscidea) occurring in Berkshire, Buckinghamshire and Oxfordshire, 2019. [online]

Noël, Franck und Séchet, Emmanuel: Crustacés Isopodes terrestres du Nord de la France (Crustacea, Isopoda, Oniscidea). Clé de détermination illustrée, 2021. [online]

10.22. Apterygota – Urinsekten

Handschin, Eduard: Urinsekten oder Apterygota (Protura, Collembola, Diplura, Thysanura), in: Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 16, Jena 1929.

Delany, Michael J.: Thysanura and Diplura. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 2, London 1954.

Gisin, Hermann: Collembolenfauna Europas. Muséum d'histoire naturelle, Genf 1960.

Palissa, Alfred: Apterygota (Urinsekten). Die Tierwelt Mitteleuropas, Bd. 4, Berlin 1964.

Sachße, Hanns: Ur-Insekten (Apterygoten). Einführung in die Kleinlebewelt, Stuttgart 1969.

Nosek J.: The European Protura. Their Taxonomy, Ecology and Distribution, with Keys for Determination, Genf 1973.

Fjellberg, Arne: The Collembola of Fennoscandia and Denmark, 2 Bde., Leiden 1998-2007.

Hopkin, Stephen P.: A Key to the Collembola (Springtails) of Britain and Ireland, Shrewsbury 2007.

Dallimore, Thom und Shaw, Peter J.A.: Illustrated Key to the Families of British Springtails (Collembola), Telford 2013.

Klausnitzer, Bernhard (Hg.): Verzeichnis der Protura, Collembola, Diplura, Ephemeroptera, Blattoptera, Psocoptera, Phthiraptera, Auchenorrhyncha, Psylloidea, Aleyrodoidea, Aphidina, Coccina, Heteroptera, Strepsiptera, Raphidioptera, Megaloptera, Neuroptera, Siphonaptera und Mecoptera Deutschlands. Entomofauna Germanica, Bd. 6, Dresden 2003.

www.collembola.org (Frans Janssens)

10.23. Insecta – Insekten

Engel, Herbert (Hg.): Mitteleuropäische Insekten, anhangsweise Spinnentiere und Tausendfüßler, 192 Tafeln nach Originalen von Claus Caspari und Karl Großmann, Sammlung naturkundlicher Tafeln, Bd. 3, Hamburg 1956; 3. Aufl. 1961.

Brauns, Adolf: Taschenbuch der Waldinsekten. Grundriß einer terrestrischen Bestandes- und Standort-Entomologie, Jena 1964; 4. Aufl. Stuttgart 1991.

Chinery, Michael: A Field Guide to the Insects of Britain and Northern Europe (1973); dt. Insekten Mitteleuropas. Ein Taschenbuch für Zoologen und Naturfreunde, Hamburg 1976; 2. Aufl. 1979.

Zahradník, Jiří: Der Kosmos-Insektenführer. Ein Bestimmungsbuch [Zeichnungen: František Severa], Stuttgart 1976; 7. Aufl. 2009.

Reader's Digest Nature Lover Library: Field Guide to the Butterflies and other Insects of Britain (1984); dt. Wegweiser durch die Natur. Schmetterlinge und andere Insekten Mitteleuropas, bearb. von Edwin Möhn, Stuttgart 1986.

Chinery, Michael: Guide to the Insects of Western Europe (1986); dt. Pareys Buch der Insekten. Ein Feldführer der europäischen Insekten. Über 2300 Insekten in Farbe, Hamburg 1987.

Bellmann, Heiko: Der neue Kosmos Insektenführer [Fotografien], Stuttgart 1999; überarb. Aufl. Der Kosmos Insektenführer, Stuttgart 2018.

Barnard, Peter C.: Royal Entomological Society Book of British Insects, Chichester 2011.

Gerhardt, Ewald und Marina: Das große BLV Handbuch Insekten. Über 1360 heimische Arten, 3640 Fotos, München 2021.

Vité, Jean Pierre: Die holzzerstörenden Insekten Mitteleuropas, 2 Bde., Göttingen 1952-53.

Kempe, Klaus: Dokumentation Holzschädlinge, Berlin 1999; 4. Aufl. Stuttgart 2009.

Davis, B.N.K.: Insects on Nettles. Naturalist's Handbooks, Bd. 1, Cambridge 1983; 2. Aufl. 1991.

Redfern, Margaret: Insects and Thistles. Naturalist's Handbooks, Bd. 4, Cambridge 1983; 2. Aufl. 1995.

Göllner-Scheiding, Ursula: Bibliographie der Bestimmungstabellen europäischer Insekten (1880-1963), in: Beiträge zur Entomologie 17 (1967), S. 697-958; fortgeführt von Reinhard Gaedike, in: Beiträge zur Entomologie 26 (1976), 49-166 [1964-1973]; 31 (1981), S. 235-304) [1974-1978]; 36 (1986), S. 261-319 [1979-1983]; (1988) [1984-1985]; 42 (1992), S. 55-195 [1985-1990] (1997) [1991-1995].

Bendixen, Lennart: Hinweise zur Insektenbestimmung in Schleswig-Holstein [und darüber hinaus]. Verbund „Blütenbunt-Insektenreich" der Stiftung Naturschutz Schleswig-Holstein, des Deutschen Verbands für Landschaftspflege und des Leibniz-Instituts für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik, Kiel 2023.

10.23.1. Pflanzenschädlinge

Pflanzenschädlinge allgemein

Escherich, Karl: Die Forstinsekten Mitteleuropas, 5 Bde., Berlin 1914-42.

Schimitschek, Erwin: Die Bestimmung von Insektenschäden im Walde nach Schadensbild und Schädling, Hamburg 1955.

Keilbach, Rolf: Die tierischen Schädlinge Mitteleuropas, Jena 1966.

Fritzsche, Rolf (Hg.): Pflanzenschädlinge, Radebeul 1964.
Schwenke, Wolfgang: Die Forstschädlinge Europas, 5 Bde., Hamburg 1972-86.
Meier, Walter: Pflanzenschutz im Feldbau. Tierische Schädlinge und Pflanzenkrankheiten, 8. Aufl., Berlin 1985.
Nienhaus, Franz, Butlin, Heinz und Böhmer, Bernd: Farbatlas Gehölzkrankheiten. Ziersträucher und Parkbäume, Stuttgart 1992; 4. Aufl. 2010.
Weidner, Herbert: Bestimmungstabellen der Vorratsschädlinge und des Hausungeziefers Mitteleuropas, Jena 1937; 9. Aufl. Berlin 2021.
Fritzsche, Rolf und Keilbach, Rolf: Die Pflanzen-, Vorrats- und Materialschädlinge Mitteleuropas, Stuttgart 1994.

Pflanzengallen
Roß, Hermann: Die Pflanzengallen (Cecidien) Mittel- und Nordeuropas. Ihre Erreger und Biologie und Bestimmungstabellen, Jena 1911; 2. Aufl. 1927.
Deufel, Josef: Pflanzengallen, Murnau 1953.
Buhr, Herbert: Bestimmungstabellen der Gallen (Zoo- und Phytocecidien) an Pflanzen Mittel- und Nordeuropas, 2 Bde., Jena 1964-65.
Beiderbeck, Rolf: Pflanzengallen am Wegesrand. Entstehung und Bestimmung, Stuttgart 1979.
Redfern, Margaret und Shirley, Peter: British Plant Galls. Identification of Galls on Plants and Fungi, Shrewsbury 2002.
Chinery, Michael: Britain's Plant Galls. A Photographic Guide, Princeton 2012.
Bellmann, Heiko: Geheimnisvolle Pflanzengallen. Ein Bestimmungsbuch für Pflanzen- und Insektenfreunde, Wiebelsheim 2012; 2. Aufl. 2017.
Bellmann, Heiko, Spohn, Margot und Spohn, Roland: Faszinierende Pflanzengallen. Entdecken – Bestimmen – Verstehen, Wiebelsheim 2018.
Roskam, Johannes C.: Plant Galls of Europe, 3 Bde., Zeist 2019.

Blattminen
Hering, Erich: Bestimmungstabellen der Blattminen von Europa, Berlin 1957.

10.23.2. Ephemeroptera – Eintagsfliegen

Eaton, Albert Edwin: A Revisional Monograph of Recent Ephemeridae or Mayflies, 6 Bde., London 1883-88.
Schoenemund, Eduard: Ephemeroptera, in: Dahl, Friedrich (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, Bd. 19, Jena 1930.
Mikulski, Józef Stanisław: Jetki, Ephemeroptera, Warschau 1936.
Kimmins, D.E.: Ephemeroptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 9, London 1950.
Müller-Liebenau, Ingrid: Revision der europäischen Arten der Gattung Baetis Leach, 1815 (Insecta, Ephemeroptera), Krefeld 1969.
Elliott, J.M. und Humpesch, U.H.: A Key to the Adults of the British Ephemeroptera, 1983.
Malzacher, Peter: Die europäischen Arten der Gattung Caenis Stephens (Ephemeroptera: Caenidae), in: Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde (A) 373 (1984).
Malzacher, Peter: Diagnostik, Verbreitung und Biologie der europäischen Caenis-Arten (Ephemeroptera: Caenidae), in: Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde (A) 387 (1986).
Studemann, Denise et al.: Ephemeroptera, in: Insecta Helvetica Fauna, Bd. 9, Lausanne 1992.
Bauernfeind, Ernst und Humpesch, Uwe H.: Die Eintagsfliegen Zentraleuropas (Insecta: Ephemeroptera). Bestimmung und Ökologie, Wien 2001.
Eiseler, Brigitta: Bildbestimmungsschlüssel für die Eintagsfliegenlarven der deutschen Mittelgebirge und des Tieflandes, Lauterbornia 53, Dinkelscherben 2005.
Macadam, Craig und Bennett, Cyril James: A Pictorial Guide to British Ephemeroptera, Shrewsbury 2010.
Bauernfeind, Ernst und Soldán, Tomáš: The Mayflies of Europe (Ephemeroptera), Leiden 2012.

10.23.3. Odonata – Libellen

Fraser, F.C.: Odonata. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, parts 10, London 1956.
Hammond, Cyril O.: The Dragonflies of Great Britain and Ireland, London 1977; 2. Aufl. 1983.
Lehmann, Arne W. und Nüß, Johann Hendrik: Libellen. Bestimmung, Verbreitung, Lebensräume und Gefährdung aller Arten Nord- und Mitteleuropas sowie Frankreichs unter besonderer Berücksichtigung Deutschlands und der Schweiz. Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung, 6. Aufl. Göttingen 2016 (1. Aufl. 1982).
Bellmann, Heiko: Libellen. Beobachten, bestimmen, Melsungen 1987; 4. Aufl. Der Kosmos Libellenführer, Stuttgart 2022.

Wendler, Arne und Nüß, Johann-Hendrik: Libellen. Bestimmung, Verbreitung, Lebensräume und Gefährdung aller Arten Nord- und Mitteleuropas sowie Frankreichs unter besonderer Berücksichtigung Deutschlands und der Schweiz, Hamburg 1991; 6. Aufl. Göttingen 2015.
Dijkstra, Klaas-Douwe B. und Lewington, Richard: Field Guide to the Dragonflies of Britain and Europe (2006); dt. Libellen Europas. Der Bestimmungsführer, Bern 2014; 2. Aufl. 2021.
Glitz, Dietmar: Libellen in Norddeutschland. Geländeschlüssel, Hannover 2012.
Smallshire, David und Swash, Andy: Europe's Dragonflies. A Field Guide to the Damselflies and Dragonflies, Princeton 2014; 4. Aufl. 2020.
Pape-Lange, Dirk: Libellen-Handbuch. Libellen sicher bestimmen, Schwarmstedt 2014.
Wildermuth, Hansruedi und Martens, Andreas: Taschenlexikon der Libellen Europas. Alle Arten von den Azoren bis zum Ural im Porträt, Wiebelsheim 2014; 2. Aufl. 2019.
Brockhaus, Thomas et al.: Atlas der Libellen Deutschlands, in: Libellula, Suppl. 2 (2015).
Galliani, Carlo, Scherini, Roberto und Piglia, Alida: Dragonflies and Damselflies of Europe. A Scientific Approach to the Identification of European Odonata without Capture, Verona 2017.
Frank, Michael und Bruens, Angela: Die Libellen Deutschlands. Entdecken – Beobachten – Bestimmen, Wiebelsheim 2022.

10.23.4. Plecoptera – Steinfliegen

Klapalek, F.: Plecoptera, in: Die Süsswasserfauna Deutschlands 8 (1909), S. 33-95.
Kimmins, D.E.: Plecoptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 6, London 1950.
Illies, Joachim: Steinfliegen oder Plecoptera, in: Die Tierwelt Deutschlands, Jena 1955.
Hynes, H.B.N.: A Key to the Adults and Nymphs of British Stoneflies (Plecoptera); 3. Aufl., Ambleside 1977.
Koese, Bram: De Nederlandse steenvliegen (Plecoptera), Leiden 2008.
Lubini, Verena und Knispel, Sandra: Die Steinfliegen der Schweiz. Bestimmung und Verbreitung, Neuchâtel 2012.
Roesti, Christian: Die Steinfliegen der Schweiz. Illustrationen, Diagramme, Karten, Bern 2021.
Macadam, Craig R., Feeley, Hugh B. und Doe, Jason: British and Irish Stoneflies (Plecoptera). A Key to the Adults and Larvae with Notes on their Distribution, Life Histories and Ecology, Ambleside 2022.

10.23.5. Dermaptera – Ohrwürmer

Hincks, Walter Douglas: Dermaptera and Orthoptera. Royal Entomological Society of London Handbook, vol. 1, part 5, London 1949; 2. Aufl. 1956.
Beier, Max: Ohrwürmer und Tarsenspinner (Dermaptera und Embioptera), Lutherstadt Wittenberg 1959.
Harz, Kurt: Geradflügler oder Orthopteren (Blattodea, Mantodea, Saltatoria, Dermaptera), in: Die Tierwelt Deutschlands, Jena 1960.
Harz, Kurt und Kaltenbach, Alfred: Die Orthopteren Europas, Bd. 3, Dordrecht 1976.

10.23.6. Blattodea – Schaben

Harz, Kurt: Geradflügler oder Orthopteren (Blattodea, Mantodea, Saltatoria, Dermaptera), in: Die Tierwelt Deutschlands, Jena 1960.
https://determineren.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/matrixkey/index.php?epi=129

10.23.7. Orthoptera – Heuschrecken

Harz, Kurt und Kaltenbach, Alfred: Die Orthopteren Europas, 3 Bde., Dordrecht 1969-76.
Brown, Valerie K.: Grasshoppers, Cambridge 1983.
Bellmann, Heiko: Heuschrecken. Beobachten, Bestimmen, Melsungen 1985; 2. Aufl. 1993; überarb.: Der Kosmos Heuschreckenführer, Stuttgart 2006; neu überarb. von Christian Roesti, Axel Hochkirch und Florin Rutschmann, Stuttgart 2018.
Holst, Knud T.: The Saltatoria (Bush-Crickets, Crickets and Grasshoppers) of Northern Europe, Leiden 1986.
Tauscher, Heinrich: Unsere Heuschrecken. Lebensweise, Bestimmung der Arten, Stuttgart 1986.
Fogh Nielsen, Ole: De danske græshopper, Stenstrup 2000.
Fischer, Jürgen et al.: Die Heuschrecken Deutschlands und Nordtirols. Bestimmen, Beobachten, Schützen, Wiebelsheim 2016; 2. Aufl. 2020.
Fartmann, Thomas und Poniatowski, Dominik: Verbreitungsatlas der Heuschrecken und Fangschrecken Deutschlands. Ökologie, Verbreitung und Schutz aller heimischen Arten, Stuttgart 2025.

Bellmann, Heiko: Die Stimmen der heimischen Heuschrecken [mit CD], Melsungen 1985; Neuausgabe: Heuschrecken. Die Stimmen von 61 heimischen Arten, Germering 2004.
Heller, Klaus-Gerhard: Bioakustik der europäischen Laubheuschrecken, Weikersheim 1988.
Ragge, David R. und Reynolds, W.J.: The Songs of the Grasshoppers and Crickets of Western Europe, Leiden 1998.
Garberding, Karl-Heinz: Gesänge der heimischen Heuschrecken. Akustisch-optische Bestimmungshilfe [mit CD]. Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung (DJN), Leipzig 2001.
Roesti, Christian und Keist, Bruno: Die Stimmen der Heuschrecken [mit DVD], Bern 2009.

10.23.8. Psocoptera – Staubläuse

New, Tim R.: Psocoptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 7, London 1974; 2. Aufl. 2005.
Günther, Kurt K.: Staubläuse, Psocoptera. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 61, Jena 1974.
Lienhard, Charles: Psocoptères euro-méditerranéens. Faune de France, Bd. 83, Paris 1998.
Svensson, Bo W. und Hall, Krister: Stövslandör. Psocoptera. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna, Uppsala 2010.

10.23.9. Phthiraptera – Tierläuse

Keler, Stefan von: Mallophaga (Läuslinge), Neubearbeitung, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Bd. VII b, Leipzig 1963.

10.23.10. Thysanoptera – Fransenflügler

Priesner, Hermann: Die Thysanopteren Europas, Wien 1928.
Priesner, Hermann: Ordnung Thysanoptera (Fransenflügler, Thripse), in: Franz, Herbert (Hg.): Bestimmungsbücher zur Bodenfauna Europas, Bd. 2, Berlin 1964.
Mound, L.A., Morison, G.D., Pitkin, B.R. und Palmer, J.M.: Thysanoptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 11, London 1976.
Schliephake, Gert und Klimt, Karlheinz: Thysanoptera, Fransenflügler. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 66, Jena 1979.
zur Strassen, Richard: Fransenflügler (Thysanoptera) von wirtschaftlicher Bedeutung. Ihre Identifizierung, in: Gesunde Pflanzen 37 (1985), S. 237-248.
Palmer, John Michael, Mound, Laurence Alfred und DuHeaume, G.J.: Thysanoptera. An Identification Guide. CIE Guides to Insects of Importance to Man, Wallingford 1989.
Kirk, William D.J.: Thrips. Naturalist's Handbooks, Bd. 25, Cambridge 1996.
Mound, Laurence Alfred und Kirby, Geoffrey: Thysanoptera. An Identification Guide, 2. Aufl., Wallingford 1998.
Ulitzka, Manfred: Fransenflüglergesellschaften deutscher Wälder, Diss. Univ. Ulm 1999.
Moritz, Gerald: Pflanzensaftsaugende Insekten, Bd. 1. Thripse. Fransenflügler, Thysanoptera, Hohenwarsleben 2006.
Ulitzka, Manfred: www.thrips-id.com

10.23.11. Hemiptera – Schnabelkerfe

Le Quesne, Walter J.: Hemiptera. Fulgoromorpha. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 2, part 3, London 1960.
Le Quesne, Walter J.: Hemiptera. Cicadomorpha (excluding Deltocephalinae and Typhlocybinae). Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 2, part 2a, London 1965.
Le Quesne, Walter J.: Hemiptera. Cicadomorpha, Deltocephalinae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 2, part 2b, London 1969.
Le Quesne, Walter J. und Payne, K.R.: Cicadellidae (Typhlocybinae) with a Checklist of the British Auchenorhyncha (Hemiptera, Homoptera). Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 2, part 2c, London 1981.
Stroyan, H.L.G.: Homoptera. Aphidoidea (Part). Chaitophoridae and Callaphididae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 2, part 4a, London 1977.
Hodkinson, I.D. und White, I.M.: Homoptera. Psylloidea. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 2, part 5a, London 1979.
Jansson, Antti: The Corixidae (Heteroptera) of Europe and Some Adjacent Regions. Helsinki 1986.
Savage, A.A.: Adults of the British Aquatic Hemiptera Heteroptera. A Key with Ecological Notes, Ambleside 1989.
Savage, A.A.: A Key to the Adults of British Lesser Water Boatmen (Corixidae), in Field Studies 7 (1990), S. 485-515.
Ossiannilsson, Frej: The Psylloidea (Homoptera) of Fennoscandia and Demark, Leiden 1992.
Wachmann, Ekkehard: Wanzen beobachten – kennenlernen, Melsungen 1989; 2. Aufl.: Deckert, Jürgen und Wachmann, Ekkehard: Die Wanzen Deutschlands, Wiebelsheim 2020.

Remane, Reinhard und Wachmann, Ekkehard: Zikaden kennenlernen – beobachten, Augsburg 1993.
Sauer, Frieder: Wanzen und Zikaden nach Farbfotos erkannt, Karlsfeld 1996.
Bährmann, Rudolf: Pflanzensaftsaugende Insekten, Bd. 2. Die Mottenschildläuse. Aleyrodina, Hohenwarsleben 2002.
Holzinger, Werner E., Kammerlander, Ingrid und Nickel, Herbert: The Auchenorrhyncha of Central Europe. Die Zikaden Mitteleuropas, Bd. 1. Fulgoromorpha, Cicadomorpha excl. Cicadellidae, Leiden 2003.
Nickel, Herbert und Remane, Reinhard: Verzeichnis der Zikaden (Auchenorrhyncha) der Bundesländer Deutschlands, in: Entomofauna Germanica 6 (2003), S. 130-154.
Biedermann, Robert und Niedringhaus, Rolf: Die Zikaden Deutschlands. Bestimmungstafeln für alle Arten, Scheeßel 2004.
Wachmann, Ekkehard, Melber, Albert und Deckert, Jürgen: Wanzen. Neubearbeitung der Wanzen Deutschlands, Österreichs und der deutschsprachigen Schweiz, 5 Bde., Keltern, 2006-2012.
Dixon, Tony und Thieme, Thomas: Aphids on Deciduous Trees, Exeter 2007.
Schmutterer, Heinrich: Pflanzensaftsaugende Insekten, Bd. 4. Die Schildläuse Coccina und ihre natürlichen Antagonisten, Hohenwarsleben 2008.
Strümpel, Hans: Pflanzensaftsaugende Insekten, Bd. 6. Die Zikaden Auchenorrhyncha, Hohenwarsleben 2010.
Kunz, Gernot, Nickel, Herbert und Niedringhaus, Rolf: Fotoatlas der Zikaden Deutschlands, Scheeßel 2011.
Skipper, Lars: Danmarks blomstertæger, Vester Skerninge 2013.
Strauß, Gerhard und Niedringhaus, Rolf: Die Wasserwanzen Deutschlands. Bestimmungsschlüssel für alle Nepo- und Gerromorpha, Scheeßel 2014.
Fogh Nielsen, Ole und Skipper, Lars: Danmarks bredtæger, randtæger og ildtæger, Vester Skerninge 2015.
Skipper, Lars und Fogh Nielsen, Ole: Danmarks frøtæger, Vester Skerninge 2018.
Mühlethaler, Roland, Holzinger, Werner E., Nickel, Herbert und Wachmann, Ekkehard: Die Zikaden Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. Entdecken – Beobachten – Bestimmen, Wiebelsheim 2018.
Niedringhaus, Rolf, Stöckmann, Marlies und Wachmann, Ekkehard: Die Wanzen Deutschlands, Bd. 1. Bestimmungsschlüssel für alle Familien und Gattungen, Scheeßel 2020; Bd. 2. Bestimmungsschlüssel für alle Arten, Scheeßel 2025.

10.23.12. Strepsiptera – Fächerflügler

Ulrich, W.: Fächerflügler, Strepsiptera, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1930.
Kinzelbach, Ragnar K.: Fächerflügler (Strepsiptera), in: Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 65, Jena 1978.

10.23.13. Coleoptera – Käfer

Reitter, Edmund: Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches, 5 Bde., Stuttgart 1908-16.
Freude, Heinz, Harde, Karl Wilhelm und Lohse, Gustav Adolf: Die Käfer Mitteleuropas, 14 Bde., Krefeld 1964-81; 2. Aufl. Bd. 2, hg. von Gerd Müller-Motzfeld, Krefeld 2004.
Crowson, R.A.: Coleoptera, Introduction and Keys to Families. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 4, part 1, London 1965.
Unwin, D.M.: A Key to the Families of British Beetles, Telford 1984.
Harde, Karl Wilhelm und Severa, František: Der Kosmos-Käferführer. Die mitteleuropäischen Käfer, Stuttgart 1981; 8. Aufl. 2021 überarb. von Matthias Helb; alle Käfer neu gezeichnet von Kay Elzner.
Zahradník, Jirí: Käfer Mittel- und Nordwesteuropas. Ein Bestimmungsbuch für Biologen und Naturfreunde, Hamburg 1985.
Sauer, Frieder: 600 Käfer nach Farbfotos erkannt, Karlsfeld 1993.
Köhler, Frank und Klausnitzer, Bernhard (Hg.): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. Entomofauna Germanica, Bd. 1, Beih. 4, Dresden 1998.
Möller, Georg, Grube, Reiner und Wachmann, Ekkehard: Der Fauna Käferführer I. Käfer im und am Wald, Nottuln 2006.
Duff, Andrew: Beetles of Britain and Ireland, 4 Bde., West Runton 2012-.
Du Chatenet, Gaëtan: Phytophagous Beetles of Europe, Bd. 1. Buprestidae, Elateridae, Cleridae, Cerambycidae, Verrières-le-Buisson 2017; Bd. 2. Chrysomelidae, 2002; Bd. 3. Anthribidae, Bruchidae, Curculionidae, Entiminae, 2014.
Leraut, Guillaume und du Chatenet, Gaëtan: Beetles of Europe, Bd. 2. Polyphaga. Scarabs, Cockchafers, Rove Beetles, Hydrophiloid Beetles, Verrières-le-Buisson 2024.

Lompe, Arved: Die Käfer Europas. Ein Bestimmungswerk im Internet, begr. 2002, www.coleonet.de.
Bleich, Ortwin, Gürlich, Stephan und Köhler, Frank: Verzeichnis und Verbreitungsatlas der Käfer Deutschlands, 2012-, www.coleokat.de.
www.koleoptererologie.de
www.kerbtier.de

Familien

Duffy, E.A.J.: Coleoptera. Cerambycidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 5, part 12, London 1952.
Pope, R.D.: Coleoptera Coccinellidae & Sphindidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 5, part 7, London 1953.
Britton, E.B.: Coleoptera. Scarabaeoidea (Lucanidae, Trogidae, Geotrupidae, Scarabaeidae). Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 5, part 11, London 1956.
Dieckmann, Lothar: Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera – Curculionidae, in: Beiträge zur Entomologie 22 (1972), S. 3-128; 24 (1974), S. 5-54; 27 (1977), S. 7-143; 30 (1980), S. 145-310; 33 (1983), S. 257-381; 36 (1986), S. 119-181; 38 (1988), S. 365-468.
Klausnitzer, Bernhard und Klausnitzer Hertha: Marienkäfer (Coccinellidae), Wittenberg Lutherstadt 1972; 5. Aufl. zus. mit Ekkehard Wachmann, Magdeburg 2022.
Klausnitzer, Bernhard: Hirschkäfer oder Schröter: Lucanidae, Wittenberg Lutherstadt 1982; 2. Aufl. Magdeburg 1995.
Klausnitzer, Bernhard: Käfer im und am Wasser, Wittenberg-Lutherstadt 1984; 2. Aufl. Magdeburg 1996.
Jessop, L.: Dung Beetles and Chafers. Coleoptera: Scarabaeoidea. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 5, part 11, London 1986.
Bunalski, Marek: Die Blatthornkäfer Mitteleuropas. Coleoptera, Scarabaeoidea. Bestimmung – Verbreitung – Ökologie, Bratislava 1999.
Brechtel, Fritz und Kostenbader, Hans (Hg.): Die Pracht- und Hirschkäfer Baden-Württembergs, Stuttgart 2002.
Niehuis, Manfred: Die Prachtkäfer in Rheinland-Pfalz und im Saarland, Landau 2004.
Lückmann, Johannes und Niehuis, Manfred: Die Ölkäfer in Rheinland-Pfalz und im Saarland, Landau 2009.
Rheinheimer, Joachim und Hassler, Michael: Die Rüsselkäfer Baden-Württembergs, Heidelberg 2013.
Niehuis, Manfred: Die Buntkäfer in Rheinland-Pfalz und im Saarland, Landau 2013.
Nedvěd, Oldřich: Ladybird Beetles (Coccinellidae) of Central Europe (2015), Prag 2020.
Klausnitzer, Bernhard und Sander, Friedrich: Die Bockkäfer Mitteleuropas: Cerambycidae, Lutherstadt Wittenberg 1978; 4. Aufl. Klausnitzer, Bernhard, Wachmann, Ekkehard, Klausnitzer, Ulrich und Hromádko, Zdeněk: Die Bockkäfer Mitteleuropas: Cerambycidae, Bd. 1. Biologie und Bestimmung; Bd. 2 Die mitteleuropäischen Arten, Magdeburg 2016; 2. Aufl. 2018.
Rheinheimer, Joachim und Hassler, Michael: Die Blattkäfer Baden-Württembergs, Heidelberg 2018.
Hackston, Mike: A Key to the British Species of Cerambycidae, 2019.

Carabidae – Laufkäfer

Lindroth, Carl H.: Coleoptera. Carabidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 4, part 2, London 1974.
Trautner, Jürgen, Geigenmüller, Katrin und Diehl, Bertram: Laufkäfer. Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung, Hamburg 1983; 6. Aufl. 1988.
Trautner, Jürgen und Geigenmüller, Katrin: Sandlaufkäfer, Laufkäfer. Illustrierter Schlüssel zu den Cicindeliden und Carabiden Europas, Weikersheim 1987.
Dücker, Anke: Laufkäfer. Laufkäferschlüssel. Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung, Hamburg 1994; 4. Aufl. 2006.
Wachmann, Ekkehard, Platen, Ralph und Barndt, Dieter: Laufkäfer. Beobachtung, Lebensweise, Augsburg 1995.
Trautner, Jürgen et al. (Hg.): Verbreitungsatlas der Laufkäfer Deutschlands, Norderstedt 2014.
Trautner, Jürgen (Hg.): Die Laufkäfer Baden-Württembergs, 2 Bde., Stuttgart 2017.

Scolytidae – Borkenkäfer

Eichhoff, Wilhelm Josef: Die europäischen Borkenkäfer. Für Forstleute, Baumzüchter und Entomologen, Berlin 1881.
Grüne, Sabine: Handbuch zur Bestimmung der europäischen Borkenkäfer, Hannover 1979.
Pfeffer, Antonin: Zentral- und Westpaläarktische Borken- und Kernkäfer (Coleoptera, Scolytidae, Platypodidae), in: Entomologica Basiliensia 17 (1994), S. 5-310.
Shamaev, Andrei: Illustrated key to bark beetle species of the genus *Ips* De Geer (Coleoptera Curculionidae, Scolytinae) of Russia based on their damage to the bark, in: Euroasian Entomological Journal 20 (2021), S. 299-306.

Rohe, Wolfgang: Die Borken- und Eichenkernholzkäfer in Deutschland, Österreich und der Schweiz, Wiebelsheim 2025.

10.23.14. Neuropterida: Raphidioptera, Megaloptera und Neuroptera – Kamelhalsfliegen, Schlammfliegen und Netzflügler

Fraser, F.C.: Mecoptera, Megaloptera, Neuroptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, parts 12-13, London 1959.

Aspöck, Horst, Aspöck, Ulrike und Hölzel, Herbert: Die Neuropteren Europas. Eine zusammenfassende Darstellung der Systematik, Ökologie und Chorologie der Neuropteroidea (Megaloptera, Raphidioptera, Planipennia) Europas, 2 Bde., Krefeld 1980.

Elliott, J.M. et al.: British Freshwater Megaloptera and Neuroptera. A Key with Ecological Notes, Ambleside 1977; 2. Aufl. 1996.

Wachmann, Ekkehard und Saure, Christoph: Netzflügler, Schlamm- und Kamelhalsfliegen. Beobachtung, Lebensweise, Augsburg 1997.

Plant, Colin W.: A Key to Adults of British Lacewings and their Allies, Bishops Stortford 1997.

Hölzel, Herbert, Weißmair, Werner und Speidel, Wolfgang: Insecta: Megaloptera, Neuroptera, Lepidoptera, in: Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 15-17, Heidelberg 2001.

Fogh Nielsen, Ole: Danmarks netvinger, Stenstrup 2015.

Leraut, Patrice: Neuropteroids of Europe. Neuroptera, Trichoptera, Plecoptera, Mecoptera, Megaloptera, Rhaphidioptera, Verrières le Buisson 2025.

10.23.15. Hymenoptera – Hautflügler

Friese, Heinrich: Die Bienen, Wespen, Grab- und Goldwespen, Stuttgart 1926.

Schmiedeknecht, Otto: Die Hymenopteren Nord- und Mittteleuropas, Jena 1930.

Step, Edward: Bees, Wasps, Ants & Allied Insects of the British Isles, London 1932.

Berland, Lucien: Atlas des Hyménoptères de France, Belgique, Suisse. Aquarelles et dessins par Germaine Boca, 2 Bde., Paris 1958; 2. Aufl. 1976.

Oehlke, J.: Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Hymenoptera. Bestimmungstabellen bis zu den Unterfamilien, in: Beiträge zur Entomologie 19 (1969), S. 753-801.

Richards, O.W.: Hymenoptera. Introduction and Key to Families; 2. Aufl., Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 1, London 1977.

Yeo, Peter F. und Corbet, Sarah A.: Solitary Wasps, Naturalist's Handbooks, Bd. 3, Cambridge 1983; 2. Aufl. 1995.

Sauer, Frieder: Bienen, Wespen, Ameisen nach Farbfotos erkannt, Karlsfeld 1985.

Zahradnik, Jirí: Bienen, Wespen, Ameisen. Die Hautflügler Mitteleuropas, Stuttgart 1985.

Bellmann, Heiko: Bienen, Wespen, Ameisen. Hautflügler Mitteleuropas, Stuttgart 1995; 2. Aufl. mit Matthias Helb 2017.

Dathe, Holger, Taeger, Andreas und Blank, Stephan (Hg.): Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands. Entomologische Nachrichten und Berichte, Beih. 7 (2001); Nachträge in: Entomofauna Germanica 4 (2004), S. 179-183.

Symphyta – Pflanzenwespen

Enslin, Eduard: Die Tenthredinoidea Mitteleuropas, 7 Bde., Berlin 1912-1918.

Benson, R.B.: Hymenoptera. Symphyta. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 2, 3a-c, London 1951-58.

Muche, W. Heinz: Die Blattwespen Deutschlands (Hymenoptera, Tenthredinidae), Dresden 1967-70.

Móczár, László und Zombori, Lajos: Levéldarázs-Alkatúak. Tenthredinoidea. Fauna Hungariae, Bd. 111, 153, 165; Budapest 1973, 1982, 1990.

Pschorn-Walcher, Hubert: Unterordnung Symphyta, Pflanzenwespen, in: Schwenke, Wolfgang (Hg.): Die Forstschädlinge Europas, Bd. 4. Hautflügler und Zweiflügler, Hamburg 1982, S. 4-234.

Taeger, Andreas und Blank, Stephan M. (Hg.): Pflanzenwespen Deutschlands, Krefeld 1998.

Blank, Stephan M. et al.: Symphyta, in: Dathe, H.H. et al. (Hg.): Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands (Fauna Germanica, Bd. 4), in: Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 7, Dresden 2001, S. 8-27.

Wright, Adam: British Sawflies. A Key to the Adults and Genera Occurring in Britain, Telford 1990; 2. Aufl. 2019.

Lacourt, Jean: Sawflies of Europe. Hymenoptera of Europe, Bd. 2, Verrières-le-Buisson 2020.

Chalcidoidea – Erzwespen

Ferrière, C. und Kerrich, G.J.: Hymenoptera Chalcidoidea a. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 8, part 2a, London 1958.

Askew, R.R.: Hymenoptera Chalcidoidea b. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 8, part 2b, London 1968.

Graham, M.W.R. de V.: A reclassification of the European Tetrastichinae (Hymenoptera: Eulophidae), with a revision of certain genera, in: Bulletin of the British Museum (Natural History) 55 (1987), S. 1-392.

Bouček, Z. und Rasplus, J.-Y.: Illustrated Key to West-Palearctic Genera of Pteromalidae (Hymenoptera – Chalcidoidea), Paris 1991.

Graham, M.W.R. de V. und Gijswijt M.J.: Revision of the European species of Torymus Dalman (s. lat.) (Hymenoptera: Torymidae), in: Zoologische Verhandelingen 317 (1998), S. 1-202.

Zerova, M.D.: Palaearctic species of the genus Eurytoma (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eurytomidae): morphological and biological peculiarities, trophic associations and key to determination, in: Vestnik Zoologii Supplement 24 (2010), S. 1-203.

Gibson, G.A.P. und Fusu, L.: Revision of the Palaearctic species of Eupelmus (Eupelmus) Dalman (Hymenoptera: Chalcidoidea: Eupelmidae), in. Zootaxa 4081 (1) (2016), S. 1-331.

Zoologische Staatssammlung München: Checkliste der Chalcidoidea Deutschlands, München 2015. [1.963 Arten]

Ichneumonoidea – Schlupfwespenartige

Tereshkin, A.M.: Illustrated key to the tribes of subfamilia Ichneumoninae and genera of the tribe Platylabini of world fauna (Hymenoptera, Ichneumonidae), in: Linzer biologische Beiträge 41 (2009), S. 1317-1608.

Broad, Gavin R.: Keys for the Identification of British and Irish Nocturnal Ichneumonidae, in: Nocturnal Ichneumonoidea of the British Isles Recording Scheme, London 2016.

Prehn, Nicola und Raper, Chris: Beginner's Guide to Identifying British Ichneumonids, London 2017.

Broad, Gavin R., Shaw, Mark R. und Fitton, Michael G.: Ichneumonid Wasps (Hymenoptera: Ichneumonidae). Their Classification and Biology. Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 7, Nr. 12, Royal Entomological Society, Telford 2018.

Riedel, Matthias et al.: Checklist of the Ichneumonidae of Germany (Insecta, Hymenoptera), in: Biodiversity Data Journal 9 (2021). [3.644 Arten]

Aculeata – Stechimmen

Chrysidoidea

Chrysididae – Goldwespen

Linsenmaier, Walter: Revision der Familie Chrysididae, in: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 32 (1959), S. 1-232.

Morgan, D.: Cuckoo-Wasps. Hymenoptera, Chrysididae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 5, London 1984.

Kunz, Peter X.: Die Goldwespen (Chrysididae) Baden-Württembergs. Taxonomie, Bestimmung, Verbreitung, Kartierung und Ökologie. Mit einem Bestimmungsschlüssel für die deutschen Arten, Karlsruhe 1994.

Linsenmaier, Walter: Die Goldwespen der Schweiz, Luzern 1997.

Paukkunen, Juho, Berg, Alexander, Soon, Villu, Ødegaard, Frode und Rosa, Paolo: An Illustrated Key to the Cuckoo Wasps (Hymenoptera, Chrysididae) of the Nordic and Baltic Countries, with Description of a New Species, Sofia 2015.

Wísniowski, Bogdan: Cuckoo-Wasps (Hymenoptera: Chrysididae) of Poland. Diversity, Identification, Distribution, Ojców 2015.

Wiesbauer, Heinz, Rosa, Paolo und Zettel, Herbert: Die Goldwespen Mitteleuropas. Biologie, Lebensräume, Artenporträts, Stuttgart 2020.

Vespoidea

Pompilidae – Wegwespen

Haupt, Hermann: Monografie der Psammocharidae (Pompilidae) Mittel-, Nord- und Osteuropas, in: Deutsche Entomologische Zeitschrift, Beiheft 1926 (1927), S. 1-160; Beiheft 1927 (1927), S. 161-367.

Wolf, Heinrich: Hymenoptera, Pompilidae. Insecta Helvetica, Bd. 5, Neuchâtel 1972.

Oehlke, Joachim und Wolf, Heinrich: Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Hymenoptera, Pompilidae, in: Beiträge zur Entomologie 37 (1987), S. 279-390.

Smissen, Jane van der: Revision der europäischen und türkischen Arten der Gattung Evagetes Lepeletier 1845 unter Berücksichtigung der Geäderabweichungen. Mit zweisprachigem Schlüssel zur Determination (Hymenoptera: Pompilidae), in: Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 42 (2003), S. 1-253.

Nieuwenhuijsen, Hans: De Spinnendoders van Nederland (Hymenoptera: Pompilidae), 's Graveland 2008.

Wolf, Heinrich: Atlas zur Verbreitung der Wegwespen in Deutschland (Hymenoptera, Vespoidea; Pompilidae), Münster 2008.

Wiśniowski, Bogdan: Spider Hunting Wasps (Hymenoptera: Pompilidae) of Poland, Ojcow 2009.

Mutillidae – Ameisenwespen

Lelej, A.S. und Schmid-Egger, Christian: The velvet ants (Hymenoptera, Mutillidae) of Central Europe, in: Linzer biologische Beiträge 37 (2005), S. 1005-1543.

Amiet, Felix: Vespoidea 1. Mutillidae, Sapygidae, Scoliidae, Tiphiidae. Fauna Helvetica, Bd. 23, Neuchâtel 2008.

Formicidae – Ameisen

Bolton, Barry und Collingwood, Cedric A.: Hymenoptera. Formicidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 3c, London 1975.

Collingwood, C.A.: The Formicidae (Hymenoptera) of Fennoscandia and Denmark. Fauna Entomological Scandinavica, Bd. 8, Klampenborg 1979.

Skinner, Gary J. und Allen, Geoffrey W.: Ants, Slough 1996; 2. Aufl. mit Jarman, Andrew P., Exeter 2025.

Seifert, Bernhard: Die Ameisen Nord- und Mitteleuropas, Görlitz 2007; engl. The Ants of Central and North Europe, Boxberg 2018.

Lebas, Claude et al.: Fourmis d'Europe occidentale (2016); dt. Die Ameisen Europas. Der Bestimmungsführer, Bern 2019.

Wagner, Herbert Christian: Ein Freilandbestimmungsschlüssel für Ameisen (Hymenoptera: Formicidae) in Österreich, in: Joannea Zoologie 17(2019), S. 23-52.

Vespidae – Faltenwespen

Richards, O.W.: Hymenoptera. Bethyloidea (excluding Chrysididae). Scoliodea, Vespoidea and Sphecoidea. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 3b, London 1980.

Gusenleitner, Joseph: Bestimmungstabellen mittel- und südeuropäischer Eumeniden (Vespoidea, Hymenoptera), in: Linzer biologische Beiträge 25 (1993) ff.

Mauss, Volker und Treiber, Reinhold: Bestimmungsschlüssel für die Faltenwespen (Hymenoptera: Masarinae, Polistinae, Vespinae) der Bundesrepublik Deutschland; mit Schmid-Egger, Christian: Bestimmungsschlüssel für die deutschen Arten der solitären Faltenwespen (Hymenoptera: Eumeninae), Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung (DJN), Hamburg 1994; 3. Aufl. 2004; 4. Aufl.: Schmid-Egger, Christian: Faltenwespen. Ein Bestimmungsschlüssel für die Faltenwespen der Bundesrepublik Deutschland, Hamburg 2024.

Witt, Rolf: Wespen beobachten, bestimmen, Augsburg 1998; 2. Aufl. 2009.

Dvořák, Libor und Roberts, Stuart P.M.: Key to the paper and social wasps of Central Europe, in: Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae 46 (2006), S. 221-244.

Archer, M.E.: The Vespoid Wasps (Tiphiidae, Mutillidae, Sapygidae, Scoliidae and Vespidae) of the British Isles. Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 6/6, Telford 2014.

Neumeyer, Rainer: Vespidae. Fauna Helvetica, Bd. 31, Neuchâtel 2019.

Apoidea

Spheciformes – Grabwespen

Dollfuss, Hermann: Bestimmungsschlüssel der Grabwespen Nord- und Zentraleuropas, 1991.

Jacobs, Hans-Joachim: Die Grabwespen Deutschlands. Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae. Bestimmungsschlüssel. Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 79, Kelter 2007.

Blösch, Manfred: Grabwespen. Illustrierter Katalog der einheimischen Arten, Magdeburg 2012.

Apiformes – Bienen

Scheuchl, Erwin: Illustrierte Bestimmungstabellen der Wildbienen Deutschlands und Österreichs, Bd. 1 Anthophoridae; Bd. 2 Megachilidae – Melittidae; Bd. 3 Andrenidae (mit Chritian Schmid-Egger), 1995-1997.

Amiet, Felix et al.: Apidae, 6 Bde., Fauna Helvetica, Neuchâtel 1996-2017.

Müller, Andreas, Krebs, Albert und Amiet, Felix: Bienen. Mitteleuropäische Gattungen, Lebensweise, Beobachtung, Augsburg 1997.

Hintermeier, Helmut und Margrit: Bienen, Hummeln, Wespen im Garten und in der Landschaft, München 2005.

Amiet, Felix und Krebs, Albert: Bienen Mitteleuropas. Gattungen, Lebensweise, Beobachtung, Bern 2015; 3. Aufl. 2019.

Falk, Steven: Field Guide to the Bees of Great Britain and Ireland, London 2015.

Scheuchl, Erwin und Willner, Wolfgang: Taschenlexikon der Wildbienen Mitteleuropas. Alle Arten im Porträt, Wiebelsheim 2016.

Wiesbauer, Heinz: Wilde Bienen. Biologie – Lebensraumdynamik am Beispiel Österreich. Artenporträts, Stuttgart 2017; 3. Aufl. Wilde Bienen. Biologie, Lebensraumdynamik und

Gefährdung. Artenporträts von über 510 Wildbienen Mitteleuropas, Stuttgart 2023.
Westrich, Paul: Die Wildbienen Deutschlands, Stuttgart 2018; 2. Aufl. 2019.
Michez, Denis, Rasmont, Pierre, Terzo, Michaël und Vereecken, Nicolas J.: Bees of Europe. Hymenoptera of Europe, Bd. 1, Verrières-le-Buisson 2019.
Weissmann, Julie und Schaefer, Hanno: Feld-Bestimmungshilfe für die Wildbienen Bayerns. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen, Sonderheft 69/2 (2020).
Scheuchl, Erwin et al.: Die Wildbienenarten Deutschlands – Kritisches Verzeichnis und aktualisierte Checkliste der Wildbienen Deutschlands (Hymenoptera, Anthophila), in: Anthophila 1 (2023), S. 25-138.
Bogusch, Petr und Straka, Jakub: Review and identification of the cuckoo bees of central Europe (Hymenoptera: Halictidae: Sphecodes), in: Zootaxa 3311 ((2012), S. 1-41.

Bombus – Hummeln
Hagen, Eberhard von: Hummeln. Bestimmen, ansiedeln, vermehren, schützen, Melsungen 1986; 6. Aufl. Nottuln 2014.
Prys-Jones, Oliver E. und Corbet, Sarah A.: Bumblebees. Naturalist's Handbooks, Bd. 6, Cambridge 1987; 3. Aufl. 2011.
Mauss, Volker: Bestimmungsschlüssel für Hummeln, Hamburg 1986; 6. Aufl. 1996.
Gokcezade, Joseph, Gereben-Krenn, Barbara-Amina und Neumayer, Johann: Feldbestimmungsschlüssel für die Hummeln Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Linz 2010; 2. Aufl. Wiebelsheim 2018.
Rasmont, Pierre, Ghisbain, Guillaume und Terzo, Michaël: Bumblebees of Europe and Neighbouring Regions. Hymenoptera of Europe, Bd. 3, Verrières-le-Buisson 2021.

10.23.16. Trichoptera – Köcherfliegen

Macan, T.T.: A Key to the Adults of British Trichoptera, Ambleside 1973.
Marshall, J.E.: Trichoptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 14a, London 1978.
Tobias, Wolfgang und Tobias, Dagmar: Trichoptera Germanica. Bestimmungstafeln für die deutschen Köcherfliegen, Teil l: Imagines, Frankfurt am Main 1981.
Malicky, Hans: Atlas of European Trichoptera, Dordrecht 1981; 2. Aufl. 2004.
Barnard, Peter C. und Ross, Emma: The Adult Trichoptera (Caddisflies) of Britain and Ireland, Telford 2012.
Crofts, Stuart M.: Caddisfly Adults (Trichoptera) of Britain and Ireland. Family Level Keys and Introductory Guide, Ambleside 2019.
Eiseler, Brigitta und Arndt, Ilona: Taxonomie für die Praxis Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (3) Köcherfliegenlarven. LANUV-Arbeitsblatt 46, Recklinghausen 2020.
Wallace, Ian, Flint, Sharon und Flint, Peter: Adult Caddis of Britain and Ireland. A Practical Guide, Telford 2022.

10.23.17. Lepidoptera – Schmetterlinge

Eckstein, Karl: Die Schmetterlinge Deutschlands mit besonderer Berücksichtigung ihrer Biologie, Bd. 1. Allgemeiner Teil. Spezieller Teil, 1. Die Tagfalter; Bd. 2. Die Schwärmer und Spinner (Sphingidae-Thyrididae); Bd. 3. Die eulenartigen Falter; Bd. 4. Die Spanner und die bärenartigen Falter; Bd. 5. Die Kleinschmetterlinge Deutschlands, Stuttgart 1913-33.
Koch, Manfred: Wir bestimmen Schmetterlinge, 4 Bde., Bd.1. Tagfalter Deutschlands (unter Ausschluss der Alpengebiete); Bd. 2 Bären, Spinner, Schwärmer und Bohrer Deutschlands (unter Ausschluß der Alpengebiete); Bd. 3. Eulen Deutschlands (unter Ausschluß der Alpengebiete); Bd. 4. Spanner Deutschlands unter Ausschluß der Alpengebiete), Radebeul 1954-61; Ausgabe in 1 Bd., Melsungen 1984.
Forster, Walter und Wohlfahrt, Theodor A.: Die Schmetterlinge Mitteleuropas, 4 Bde., Stuttgart 1954-71; 3. Aufl. 1984.
Higgins, Lionel G. und Riley, Norman D.: A Field Guide to the Butterflies of Britain and Europe (1970); dt. Die Tagfalter Europas und Nordwestafrikas, Hamburg 1971.
Rougeot, Pierre C. und Viette, Pierre: Guide des papillons nocturnes d'Europe et d'Afrique du Nord, Neuchâtel 1978; 2. Aufl. 1997; dt. Die Nachtfalter Europas und Nordafrikas. Ein Taschenbuch für Biologen und Naturfreunde, Teil 1. Schwärmer und Spinner, Keltern 1983.
Kaltenbach, Thomas und Küppers, Peter Victor: Kleinschmetterlinge beobachten – bestimmen, Melsungen 1987; 2. Aufl. Küppers, Peter Victor: Kleinschmetterlinge erkennen – bestimmen, Nottuln 2008.
Fibiger, Michael: Noctuidae Europaeae, 13 Bde., Sorø 1990-2011.
Weidemann, Hans-Josef: Tagfalter beobachten, bestimmen, Augsburg 1995.
Weidemann, Hans-Josef und Köhler, Jochen: Nachtfalter. Spinner und Schwärmer, Augsburg 1996.

Huemer, Peter et al.: Microlepidoptera of Europe, 6 Bde., Stenstrup 1996-2010.
Tolman, Tom und Lewington, Richard: Field Guide Butterflies of Britain and Europe (1997); dt. Schmetterlinge Europas und Nordwestafrikas. Alle Tagfalter, über 400 Arten, Stuttgart 1998; 2. Aufl. 2012.
Gaedike, Reinhard et al.: Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Lepidoptera), Dresden 1999; 2. Aufl. Dresden 2017.
Settele, Josef et al.: Schmetterlinge. Die Tagfalter Deutschlands, Stuttgart 2000; 4. Aufl. 2025.
Parenti, Umberto: A Guide to the Microlepidoptera of Europe, Turin 2000.
Bellmann, Heiko: Der neue Kosmos Schmetterlingsführer. Schmetterlinge, Raupen und Futterpflanzen, Stuttgart 2003; 3. Aufl. 2016.
Waring, Paul, Townsend, Martin und Lewington, Richard: Field Guide to the Moths of Great Britain and Ireland, London 2003; 3. Aufl. 2017.
Weigt, Hans-Joachim: Blütenspanner Mitteleuropas erkennen und bestimmen (Lepidoptera, Geometridae: Eupitheciini). Hinweise und Tipps für die Feldarbeit. Dortmunder Beiträge zur Landeskunde, Beiheft 3, Dortmund 2006.
Leraut, Patrice: Moths of Europe, Bd. 1. Saturnids, Lasiocampids, Hawkmoths, Tiger Moths, Verrières le Buisson 2006; Bd. 2. Geometrid Moths, 2009; Bd. 3. Zygaenids, Pyralids 1 and Brachodids, 2012; Bd. 4. Pyralids 2, 2014; Bd. 5 Noctuids 1, 2019; Bd. 6 Noctuids 2, 2019; Bd. 7. Microlepidoptera 1: Micropterigidae to Tortricidae, 2023.
Townsend, Martin C., Clifton, Jon und Goodey, Brian: British and Irish Moths. An Illustrated Guide to Selected Difficult Species, Wareham 2010.
Segerer, Andreas und Hausmann, Axel (Hg.): Die Großschmetterlinge Deutschlands, Krefeld 2011.
Sterling, Phil, Parsons, Mark und Lewington, Richard: Field Guide to the Micro-Moths of Great Britain and Ireland, Gillingham 2012; 2. Aufl. 2023.
Steiner, Axel, Ratzel, Ulrich, Top-Jensen, Morten und Fibiger, Michael: Die Nachtfalter Deutschlands. Ein Feldführer. Sämtliche nachtaktiven Großschmetterlinge in Lebendfotos und auf 76 Farbtafeln, Oestermarie 2014.
Newland, David, Still, Robert, Swash, Andy und Tomlinson, David: Britain's Butterflies. A Field Guide to the Butterflies of Great Britain and Ireland, Princeton 2015; 4. Aufl. 2020.
Elmqvist, Håkan und Johansson, Roland: Fjädermott i Norden – en fälthandbok. Artbeskrivningar och färgbilder på Nordens alla fjädermott, Stockholm 2016.
Willner, Wolfgang: Taschenlexikon der Schmetterlinge Europas. Tag- und Nachtfalter, 2 Bde., Wiebelsheim 2017.
Ulrich, Rainer: Tagaktive Nachtfalter, Stuttgart 2018.
Newland, David, Still, Robert und Swash, Andy: Britain's Day-flying Moths. A Field Guide to the Day-flying Moths of Great Britain and Ireland, Princeton 2019.
Reinhardt, Rolf et al.: Verbreitungsatlas der Tagfalter und Widderchen Deutschlands, Stuttgart 2020.
Stettmer, Christian, Bräu, Markus, Gros, Patrick und Wanninger, Otmar: Die Tagfalter Deutschlands und Österreichs, Laufen 2022.
Top-Jensen, Morten, Fritsch, Dieter und Kononenko, Vladimir: Noctuidae Europaeae Essential, Oestermarie 2023.
www.lepiforum.org. Bestimmung von Schmetterlingen und ihren Präimaginalstadien.
www.schmetterlinge-d.de

10.23.18. Mecoptera – Schnabelfliegen

https://determineren.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/matrixkey/index.php?epi=132

10.23.19. Siphonaptera – Flöhe

Wagner, Julius: Flöhe. Aphaniptera (Siphonaptera, Suctoria), in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1935.

10.23.20. Diptera – Fliegen

Lundbeck, William: Diptera Danica. Genera and Species of Flies Hitherto Found in Denmark, 7 Bde., Kopenhagen 1907-27.
Lindner, Erwin (Hg.): Die Fliegen der Paläarktischen Region, 12 Bde., Stuttgart 1925-93.
Oldroyd, Harold: Diptera, 1. Introduction and Key to Families, Royal Entomological Society of London Handbook, vol. 9, part 1, London 1949; 3. Aufl. 1970.
Lengersdorf, Franz und Mannheims, Bernhard: Das kleine Fliegenbuch. Von heimischen Fliegen und Mücken, München 1951.
Colyer, Charles N. und Hammond, Cyril O.: Flies of the British Isles, London 1951; 2. Aufl. 1968.
Bei-Bienko, Grigory Yakovlevich (Hg.): Keys to the Insects of the European Part of the USSR, Bd. 5. Diptera and Siphonaptera, 2 Bde.

(russisches Original Leningrad 1969), Neu Delhi 1989.
Stubbs, Alan und Chandler, Peter: A Dipterist's Handbook, Hanworth 1978; 2. Aufl. 2010.
Unwin, D.M.: Key to the families of British Diptera, in: Field Studies 5 (1981), S. 513-553.
Sauer, Frieder: Fliegen und Mücken nach Farbfotos erkannt, Karlsfeld 1987; 3. Aufl. 1998.
Smith, K.G.V.: An Introduction to the Immature Stages of British Flies. Diptera Larvae, with Notes on Eggs, Puparia and Pupae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 14, London 1989.
Matile, Loïc: Diptères d'Europe Occidentale. Illustrations de Eugène Séguy (1951), 2 Bde., Paris 1993-95.
Papp, László und Darvas, Béla (Hg.): Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera (with Special Reference to the Flies of Economic Importance), 4 Bde., Budapest 1997-2000.
Haupt, Joachim und Haupt, Hiroko: Fliegen und Mücken. Beobachtung, Lebensweise, Augsburg 1998.
Schumann, Hubert, Bährmann, Rudolf und Stark, Andreas (Hg.): Checkliste der Dipteren Deutschlands (Studia dipterologica, Suppl. 2), Halle 1999. [Nachträge: Studia dipterologica 9 (2002), S. 437-445; Studia dipterologica 11 (2004), S. 619-630; Studia dipterologica 16 (2009), S. 17-27]
Stubbs, Alan und Drake, Martin: British Soldierflies and their Allies. An Illustrated Guide to their Identification and Ecology. Covering all Flies (Diptera) in the Families Acroceridae, Asilidae, Athericidae, Bombyllidae, Rhagionidae, Scenopinidae, Stratiomyidae, Tabanidae, Therevidae, Xylomyidae and Xylophagidae, London 2001; 2. Aufl. 2014.
Haenni, Jean-Paul: Mouches. Histoire naturelle des insectes diptères, et leurs relations avec l'homme, Neuchâtel 2004.
Haenni, Jean-Paul: Mouches. Planches d'Eugène Séguy, Neuchâtel 2004.
Oosterbroek, Pjotr: The European Families of the Diptera. Identification – Diagnosis – Biology, Utrecht 2006.
Stuke, Jens-Hermann: Die Fliegen und Mücken Niedersachsens und Bremens – eine Zusammenstellung der bislang publizierten Arten (Insecta, Diptera), Halle 2019.
Zeegers, Theo und Schulten, André: Field Guide to Flies with Three Pulvilli. Families of Homeodactyla of Northwest Europe, Amsterdam 2022.
Falk, Steven J. et al.: Photographic Guide to Flies of Britain & Ireland, Newbury 2026.
http://www.spessart-fliegen.de/ (Jürgen Kappert)

Nematocera – Mücken
Coe, R.L., Freeman, Paul und Mattingly, P.F.: Diptera 2: Nematocera: Families Tipulidae to Chironomidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 9, part 2, London 1950.

Dix- & Thaumaleidae – Taster- & Dunkelmücken
Disney, R. Henry L.: A Key to British Dixidae, 1975; 2. Aufl: British Dixidae (Meniscus Midges) and Thaumaleidae (Trickle Midges). Keys with Ecological Notes, Ambleside 1999.

Cecidomyiidae – Gallmücken
Skuhravá, Marcela, Skuhravý, Václav und Meyer, Hans: Gall midges (Diptera: Cecidomyiidae: Cecidomyiinae) of Germany, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen. Suppl. 38 (2014), S. 1-200.
Skuhravá, Marcela und Skuhravý, Václav: The Gall Midges of Europe, Amsterdam 2021.

Chaoboridae – Büschelmücken
Hackston, Mike: Family Chaoboridae. Key to British Species, 2014.

Culicidae – Stechmücken
Mohrig, Werner: Die Culiciden Deutschlands. Untersuchungen zur Taxonomie, Biologie und Ökologie der einheimischen Stechmücken, Jena 1969.
Cranston, P.S., Ramsdale, C.D., Snow, K.R. und White, G.B.: Adults, Larvae and Pupae of the British Mosquitoes (Culicidae). A Key, Ambleside 1987.
Schaffner, Francis et al.: The Mosquitoes of Europe. An Identification and Training Programme, 2001.
Snow, Keith R.: Mosquitoes. Naturalist's Handbooks, Bd. 14, Cambridge 1990; 2. Aufl. 2015.
Stojanovich, Chester J. und Scott, Harold George: Illustrated Key to the Mosquitoes of Fennoscandia. Finland, Sweden, Denmark, Norway, 1995.
Becker, Norbert et al.: Mosquitoes and their Control, New York 2003; 2. Aufl. Berlin 2010; 3. Aufl.: Mosquitoes. Identification, Ecology and Control, Berlin 2020.
Lechthaler, Wolfgang: Culicidae. Key to Larvae, Pupae and Males from Central and Western Europe, Eutaxa Electronic Key & Reference Collection, Wien 2005.

Wilkerson, Richard C., Linton, Yvonne-Marie und Strickman, Daniel: Mosquitoes of the World, 2 Bde., Baltimore, Md. 2021.
Lindström, Anders und Eklöf, Disa: Stickmyggor i Nordeuropa. En fälthandbok, Stockholm 2022.
European Centre for Disease Prevention and Control (Hg.): 'Reverse' identification key for mosquito species. Solna 2022; dt. Bestimmungsschlüssel zur Identifizierung von Stechmückenarten anhand von Bildern, Solna 2022.
Moskeytool https://www.onehealthsecure.com /entomology-tools-0/moskeytool, 2023.
https://mueckenatlas.com/

Trichoceridae – Wintermücken
Dahl, Christine: Notes on the taxonomy and distribution of Swedish Trichoceridae (Dipt. Nemat.), in: Opuscula Entomologica 31 (1966), S. 93-118.
Dahl, Christine: Additional notes on the taxonomy and distribution of Swedish Trichoceridae (Dipt. Nemat.), in: Opuscula Entomologica 32 (1967), S. 188-200.
Peeters, Kris und Oosterbroek, Pjotr: Langpootmuggen en aanverwante families van Nederland, België en Luxemburg, ccw.naturalis.nl 2015.
Krzeminska, Ewa: Key and atlas to the genus Trichocera MEIGEN in Europe (Diptera, Trichoceridae), in: Acta Zoologica Cracoviensia 64(1) (2021).

Chironomidae – Zuckmücken
Brundin, L.: Zur Kenntnis der schwedischen Chironomidae, in: Arkiv för Zoologie 39 (1947), S. 1-95.
Coe, R.L.: Chironomidae. Royal Entomological Society Handbooks, vol. 9, part 2, London 1950.
Thienemann, August: Chironomus. Leben, Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung der Chironomiden, Stuttgart 1954.
Strenzke, K.: Revision der Gattung Chironomus Meig. I. Die Imagines von 15 norddeutschen Arten und Unterarten. 19 Abb., 3 Taf., 17 Tab., in: Archiv für Hydrobiologie 56 (1959), S. 1-42.
Reiss, F. und Fittkau, E.J.: Taxonomie und Ökologie europäisch verbreiteter Tanytarsus-Arten (Chironomidae, Diptera), in: Archiv für Hydrobiologie, Suppl. 40 (1971), S. 75-200.
Platzer-Schultz, Ilse: Unsere Zuckmücken. Chironomidae. Die Neue Brehm-Bücherei 477, 1974.
Fittkau, E.J. und Reiss, F.: Chironomidae. In: Ilies, J. (Hg.): Limnofauna Europaea, 2. Aufl. 1978, S. 404-440.
Lindeberg, B. und Wiederholm, T.: Notes on the taxonomy of European species of Chironomus (Dipt., Chir.). Entomologica Scandinavica Supplementum 10 (1979), S. 99-116.
Wiederholm, Torgny (Hg.): Chironomidae of the Holarctic Region, 3 Bde., Keys and Diagnoses, Part 2, Pupae; Part 3, Adult Males. Entomologica Scandinavica, Suppl. 34, Lund 1983-89.
Samietz, R.: Kommentiertes Verzeichnis der auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland nachgewiesenen Chironomiden-Arten (Insecta; Diptera), in: Abhandlungen und Berichte des Museums der Natur Gotha 19 (1996), S. 36-70.
Reiss, F.: Biologie und Systematik der Chironomidae (Diptera). Bestimmungsliteratur für einheimische Chironomiden. Verhandungen des Westdeutschen Entomologentag 1995, Düsseldorf 1996, S. 119-127.
Saether, O.A., Ashe, P. und Murray, D.E.: Family Chironomidae, in: Papp, L. und Darvas, B. (Hg.): Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera (with special reference to the flies of economic importance), vol. 4.A.6, Budapest 2000, S. 113-334.
Langton, P.H. und Pinder, L.C. V.: Keys to the Adult Male Chironomidae of Britain and Ireland, 2 vols., Ambleside 2007.

Exuvien
Langton, P. H.: A Key to Pupal Exuviae of West Palaearctic Chironomidae, Huntingdon 1991; 2. Aufl. mit H. Visser: Chironomidae exuviae. A Key to Pupal Exuviae of the West Palaearctic Region, CD-ROM, Amsterdam 2003; auch online: https://chironomidae-exuviae.linnaeus.naturalis.nl.
Rossaro, Bruno und Casalegno, Carlotta: Description of the pupal exuviae of some species belonging to Orthocladius s. str. van der Wulp, 1874 (Diptera: Chironomidae: Orthocladiinae), with a new key to species of West Palaearctic region, in: Zootaxa 7 (2001).
Wilson, R.S. und Ruse, L.R.: A Guide to the Identification of Genera of Chironomid Pupal Exuviae Occurring in Britain and Ireland (including common genera from northern Europe) and their Use in Monitoring Lotic and Lentic Fresh Waters, Ambleside 2005.
Orendt, Claus: Adaptations and extensions to the "Guide to the Identification of Genera of Chironomid Pupal Exuviae occurring in Britain

and Ireland" (Wilson & Ruse 2005) for the Central European Fauna and adjacent areas, in: Lauterbornia 64 (2008-09), S. 1-28.

Larven

Bíró, Kálmán.: Kleiner Bestimmungsschlüssel für Zuckmückenlaven (Diptera: Chironomidae), Wien 1988

Orendt, Claus und Spies, Martin: Bestimmungsschlüssel Chironomini (Diptera: Chironomidae: Chironominae) unter Verwendung vorwiegend makroskopischer Merkmale [Larven], Leipzig 2010; 2. Aufl. 2012.

Orendt, Claus und Spies, Martin: Chironomus (Meigen) Bestimmungsschlüssel zu den in der biologischen Gewässeranalyse bedeutenden Larven Deutschlands und angrenzender Gebiete, 2012.

Andersen, Trond, Cranston, Peter und Epler, John H. (Hg.): The Larvae of the Chironomidae (Diptera) of the Holarctic Region – Keys and Diagnoses, Lund 2013.

Vallenduuk, Henk J.: Chironomini Larvae of Western European Lowlands (Diptera: Chironomidae). Keys with Notes to the Species, Dinkelscherben 2017; 2. Aufl. 2019.

Schiffels, Sabine, Bendt, Thomas und Schäfer, Lina: Taxonomie für die Praxis. Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (4) Chironomidenlarven, 3 Bde. LANUV-Arbeitsblatt 50, Recklinghausen 2021; 2022; 2023; Ergänzungen 2024.

Sciaridae – Trauermücken

Freemann, Paul: Sciarid Flies (Diptera Sciaridae). Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 9, 6, London 1983.

Menzel, Frank: Revision der paläarktischen Trauermücken (Diptera, Sciaridae) unter besonderer Berücksichtigung der deutschen Fauna, Lüneburg 1999.

Menzel, Frank, Smith, Jane E. und Chandler, Peter: The sciarid fauna of the British Isles (Diptera: Sciaridae), including descriptions of six new species, in: Zoological Journal of the Linnean Society 146 (2006), S. 1-147.

Mycetophilidae – Pilzmücken

Landrock, Karl: Fungivoridae, in: Lindner, E. (Hg.): Die Fliegen der paläarktischen Region, Bd. II, 1 (8), Stuttgart 1927.

Landrock, Karl: Zweiflügler oder Diptera, IV. Pilzmücken oder Fungivoridae (Mycetophilidae), in: Dahl, F.J. (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands, 38. Teil, Jena 1940.

Séguy, Eugène: Diptères nématocères (Fungivoridae, Lycoriidae, Hesperinidae, Bibionidae, Scatopsidae, Phrynidae, Pachyneuridae, Blepharoceridae). Faune de France, Bd. 36, Paris 1940.

Lastovka, P.: Holarctic species of Mycetophila ruficollis-group (Diptera, Mycetophilidae), in: Acta entomologica bohemoslovaca 69 (1972), S. 275-294.

Lastovka, P. und Kidd, L.N.: A review of the British and notes on other species of the Mycetophila ruficollis-group, with the description of a new species (Dipt., Mycetophilidae), in: Entomologist's Monthly Magazine 110 (1974), S. 203-214.

Hutson, A.M., Ackland, D.M. und Kidd, L.N.: Mycetophilidae (Bolitophilinae, Ditomyiinae, Diadocidiinae, Keroplatinae, Sciophilinae and Manotinae). Royal Entomological Society of London Handbook, vol. 9, part 3, London 1980.

Chandler, Peter: The Holarctic species of the Mycetophila fungorum (de Geer) group (Diptera: Mycetophilidae), in: British Journal of Entomology and Natural History 6 (1993), S. 5-11.

Zaitzev, A.: Fungus gnats (Diptera, Sciaroidea) of the fauna of Russia and adjacent regions, part II, in: An international Journal of Dipterological Research 14 (2003), S. 77-386.

Jürgenstein, Siiri, Kurina, Olavi und Põldmaa, Kadri: The Mycetophila ruficollis Meigen (Diptera, Mycetophilidae) group in Europe: elucidating species delimitation with COI and ITS2 sequence data, in: ZooKeys 508 (2015), S. 15-51.

Chandler, Peter J.: Fungus Gnats (Diptera: Mycetophilidae: Mycetophilinae), St. Albans 2022.

Chandler, Peter J.: Fungus Gnats (Diptera: Bolitophilidae, Ditomyiidae, Diadocidiidae, Keroplatidae, and Mycetophilidae excluding Mycetophilinae), St. Albans 2026.

Psychodidae – Schmetterlingsmücken

Withers, Phil: Moth Flies. Diptera Psychodidae, Dipterists Digest, No. 4, Sheffield 1989.

Scatopsidae – Dungmücken

Freeman, Paul und Lane, Richard P.: Bibionid and Scatopsid Flies. Diptera: Bibionidae and Scatopsidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 9, part 7, London 1985.

Tipulidae, Limoniidae – Schnaken

Pierre, Claude: Diptères: Tipulidae. Faune de France, Paris 1924.

Mannheims, Bernhard und Theowald, Bro: Tipulidae, in: Lindner, Erwin (Hg.): Die Fliegen der palaearktischen Region, Bd. 3, 5, 1: 15, Stuttgart 1951-80.

Savchenko, Evgeniy Nikolaevich: Tipulidae, in: Fauna SSSR, Diptera 2, Moskau 1961; 1964; 1973; 1983.

Menier, J.-J.: Les Ctenophorinae de France (Dipt. Tipulidae), in: Annales de la Société Entomologique de France (N.S.) 9 (1973), S. 929-941.

Theowald, Bro und Oosterbroek, Pjotr: Zur Zoogeographie der Westpalaearktischen Tipuliden III. Die Tipuliden der europäischen Tiefebenen (Diptera, Tipulidae), in: Bonner Zoologische Beiträge 34 (1983), S. 371-394.

Noll, Reinhard: Taxonomie und Ökologie der Tipuliden, Cylindrotomiden, Limoniiden und Trichoceriden unter besonderer Berücksichtigung der Fauna Ostwestfalens (Insecta: Diptera), Bonn 1985.

Oosterbroek, Pjotr: The Western Palaearctic Species of Nephrotoma MEIGEN, 1803, (Diptera, Tipulidae), 5 Teile, Amsterdam 1978-80.

Reusch, Herbert und Oosterbroek, Pjotr: Übersicht der aus den einzelnen deutschen Bundesländern bekannten Stelzmücken (Diptera: Limoniidae et Pediciidae), in: Braunschweiger naturkundliche Schriften 6 (2000), S. 149-164.

Oosterbroek, Pjotr, Bygebjerg, Rune und Munk, Thorkild: The West Palearctic species of Ctenophorinae (Diptera: Tipulidae): key, distribution and references, in: Entomologische Berichte 66 (2006), S. 138-149.

Peeters, Kris und Oosterbroek, Pjotr: Langpootmuggen en aanverwante families van Nederland, België en Luxemburg, ccw.naturalis.nl 2015-17.

Stubbs, Alan: British Craneflies, Hurst 2021.

Brachycera – Fliegen

Oldroyd, Harold: Diptera Brachycera, A. Tabanoidea and Asiloidea. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 9, part 4, London 1969.

Asilidae – Raubfliegen

Broek, Reinoud van den und Schulten, André: Field Guide to the Robberflies of the Netherlands and Belgium, Gravenland 2017.

Wolff, Danny, Gebel, Markus und Geller-Grimm, Fritz: Die Raubfliegen Deutschlands. Entdecken – Beobachten – Bestimmen, Wiebelsheim 2018.

Bombyliidae – Wollschweber

Smit, John T.: Veldtabel Wolzwevers van de Benelux, Leiden 2017.

Dolichopodidae – Langbeinfliegen

D'Assis Fonseca, E.C.M.: Dolichopodidae. Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 9, 5, London 1978; 2. Aufl.: Martin Drake: British Dolichopodidae, 2026.

Wéber, Mihály: Dolichopodidae, Fauna Hungariae 164, Budapest 1989.

Grichanov, I.Y.: A Checklist and Keys to North European Genera and Species of Dolichopodidae (Diptera), St. Petersburg 2006.

Naglis, Stefan: Bestimmungsschlüssel für die Gattungen der Langbeinfliegen der Schweiz (Diptera, Dolichopodidae), in: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 85(3-4) (2012), S. 251-266.

Empididae – Tanzfliegen

Collin, J.E.: Empididae, 3 Bde., Cambridge 1961.

Chvála, Milan: The Empidoidea (Diptera) of Fennoscandia and Denmark, 4 Bde., Leiden 1975-2005.

Meyer, Hans und Stark, Andreas: Verzeichnis und Bibliographie der Tanzfliegenverwandten Deutschlands (Diptera: Empidoidea: Atelestidae, Brachystomatidae, Dolichopodidae s.l., Empididae, Hybotidae, „Iteaphila-Gruppe", Oreogetonidae), Halle 2015.

Wagner, Rüdiger, Ivković, Marija und Plant, Adrian: Empididae. Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 21/26, Berlin 2024.

Rhagionidae – Schnepfenfliegen

Hackston, Mike: Key to the British species of Rhagionidae, adapted from Oldroyd (1969), 2021.

Tabanidae – Bremsen

Kröber, Otto: Familie Tabanidae (Bremsen). Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 26, Jena 1932, S. 55-99.

Chvála, Milan, Lyneborg, Leif und Moucha, Josef: The Horse Flies of Europe (Diptera, Tabanidae), Kopenhagen 1972.

Völlger, Eberhard und Jeremies, Manfred: Bestimmungsschlüssel für mitteleuropäische Bremsen, in: Entomologische Nachrichten und Berichte 29 (1985), S. 1-11.

Phoridae – Buckelfliegen
Disney, R.H.L.: Scuttle Flies. Diptera: Phoridae. Genus *Megaselia*. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 8, London 1989.

Pipunculidae – Kugelkopffliegen
Coe, R.L.: Diptera Pipunculidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 2c, London 1966.

Syrphidae – Schwebfliegen
Coe, R.L.: Diptera Syrphidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 1, London 1953.
Stubbs, Alan und Falk, Steven: British Hoverflies. An Illustrated Identification Guide, London 1983; 2. Auf. Reading 2002.
Gilbert, Francis: Hoverflies. Naturalist's Handbooks, Bd. 5, Cambridge 1986; 2. Aufl. 1993.
Kormann, Kurt: Schwebfliegen Mitteleuropas. Vorkommen, Bestimmung, Beschreibung. Farbatlas mit über 100 Naturaufnahmen, Landsberg 1988; 2. Aufl. 2002.
van Veen, Mark P.: Hoverflies of Northwest Europe. Identification Keys to the Syrphidae, Utrecht 2004; 2. Aufl. 2010.
Bartsch, Hans: Tvåvingar. Blomflugor, 2 Bde., Bd 1. Syrphinae; Bd. 2. Eristalinae & Microdontinae, Uppsala 2009.
Ball, Stuart und Morris, Roger: Britain's Hoverflies. A Field Guide, Princeton 2013; 2. Aufl. 2015; 3. Aufl. 2024: Hoverflies of Britain and Ireland.
Bot, Sander und van de Meutter, Frank: Veldgids zweefvliegen, Zeist 2019; engl. Hoverflies of Britain and North-West Europe, London 2023.

Platypezidae – Tummelfliegen
Chandler, Peter J.: The Flat-footed Flies (Diptera: Opetiidae and Platypezidae) of Europe, Leiden 2000.
Reemer, Menno und de Jong, Herman: De Nederlandse breedvoetvliegen en basterdbreedvoetvliegen (Platypezidae & Opetiidae), Leiden 2016.

Conopidae – Dickkopffliegen
Smith, Kenneth G.V.: Diptera Conopidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 3 (a), London 1969.

Lonchaeidae - Lanzenfliegen
MacGowan, Iain und Rotheray, Graham: British Lonchaeidae – Diptera. Cyclorrhapha, Acalyptratae. Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 10, 15, London 2008.

Tephritidae – Bohrfliegen
White, Ian M.: Tephritid Flies. Diptera: Tephritidae. Royal Entomological Society of London Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 10, London 1988.
Merz, Bernhard: Diptera, Tephritidae. Insecta Helvetica, Fauna. Bd. 10, Neuchâtel 1994.
Smit, John T.: De Nederlandse boorvliegen (Tephritidae). Entomologische Tabellen 5, Leiden 2010.

Sciomyzidae – Hornfliegen
Rozkošný, Rudolf: The Sciomyzidae (Diptera) of Fennoscandia and Denmark, Fauna Entomologica Scandinavica, Bd. 14, Leiden 1984.
Rozkošný, Rudolf: Sciomyzidae, in: Süßwasserfauna von Mitteleuropa 21(23), Stuttgart 2002, S. 17-122.
Barendregt, Aat: De Nederlandse slakkendoders (Sciomyzidae), Leiden 2021.
Stuke, Jens-Hermann: Checkliste der Hornfliegen Deutschlands (Diptera: Sciomyzidae), in: Catalogus dipterorum Germaniae 30 (2024), S. 1-22.

Sepsidae – Schwingfliegen
Pont, Adrian C.: Sepsidae. Disptera. Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 10/5c, London 1979.
Pont, Adrian C. und Meier, Rudolf: The Sepsidae (Diptera) of Europe. Fauna Entomological Scandinavica, Bd. 37, Leiden 2002.

Heleomyzidae – Scheufliegen
Czerny, Leander: Monographie der Helomyziden., in: Abhandlung der Zoologischen-Botanischen Gesellschaft in Wien 15(1) (1924), S. 1-166.
Czerny, Leander: Ergänzungen zu meiner Monographie der Helomyziden, in: Konowia 16(2) (1937), S. 137-142.
Collin, J.E.: The British species of Helomyzidae (Diptera), in: Entomologist's Monthly Magazine 79 (1943), S. 234-251.
Withers. P.: The British species of the Genus Suillia (Diptera. Heleomyzidae). including a species new to science, in: Proceedings and Transactions of the British Entomological and Natural History Society 20 (1987), S. 91-104.

Agromyzidae – Minierfliegen
Hering, Martin: Agromyzidae. Die Tierwelt Deutschlands, Jena 1927.

Hendel, Friedrich: Agromyzidae. Die Fliegen der paläarktischen Region, Bd. 6, 2, Stuttgart 1938.
Kabos, W.J.: De Nederlandse mineervliegjes – Agromyzidae, Hoogwood 1971.
Spencer, Kenneth A.: Diptera: Agromyzidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 5g, London 1972.

Lauxaniidae – Polierfliegen
Papp, L. und Shatalkin, A.I.: Family Lauxaniidae, in: Papp, L. und Darvas, B. (Hg.): Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera, Bd. 3, Budapest 1998, S. 383-400.
Shatalkin, A.I.: Keys to the Palaearctic Flies of the Family Lauxaniidae (Diptera), Moskau 2000 (Russisch); engl. Übers. von Olavi Kurina, in Entomofauna 25 (2004), S. 46-80.
Clemons, Laurence: A Practical Key to the British Lauxaniidae, 2000.
Mitchell, M.: Key to the British Lauxaniidae (Diptera), 2012.
Hackston, Mike: Lauxaniida. Key to the British Genera, 2021 (online) (adapted from Collin, J.E.: A short synopsis of the British Sapromyzidae (Diptera), in: Transactions of the Royal Entomological Society of London 99 (1948), S. 25-242).

Drosophilidae – Taufliegen
Bächli, Gerhard und Burla, Hans: Drosophilidae, in: Insecta Helvetica 7 (1985).
Bächli, Gerhard, Vilela, Carlos R., Andersson Escher, Stefan und Saura, Anssi: The Drosophilidae (Diptera) of Fennoscandia and Denmark (Fauna Entomologica Scandinavica, 39), Leiden 2004.

Chloropidae – Halmfliegen
Nartshuk, Emilia P., Smirnov, E.S. und Fedoseeva, L.I.: Family Chloropidae, in: Bei-Bienko, G.Y. und Steyskal, G.C. (Hg.): Keys to the Insects of the European Part of the USSR, vol. 5, Diptera and Siphonaptera, part 2, Neu Delhi 1989, S. 667-731 [Übersetzung des russischen Originals von 1970].
Dely-Draskovits, Á.: Beiträge zur Kenntnis der europäischen Arten der Gattung Chlorops Meigen, 1803 (Diptera: Chloropidae), in: Acta zoologica Academiae Scientiarum hungaricae 24 (1978), S. 27-40.
Nartshuk, Emilia P. und Andersson, Hugo: The Frit Flies (Chloropidae, Diptera) of Fennoscandia and Denmark, Leiden 2013.

Fanniidae
Rozkošný, Rudolf, Gregor, František und Pont, Adrian C.: The European Fanniidae (Diptera), Brno 1997.
Barták, Miroslav et al.: Fanniidae (Diptera): new synonym, new records and an updated key to males of European species of Fannia, in: ZooKeys 593 (2016), S. 91-115.
Hackston, Mike: Keys to the British Species of Family Fanniidae, online 2021

Muscidae – Echte Fliegen
Karl, Otto: Zweiflügler oder Diptera, II. Muscidae, in: Dahl, Friedrich (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 13, Jena 1928.
Hennig, Willi: Muscidae, in: Lindner, Erwin (Hg.): Die Fliegen der paläarktischen Region, Bd. 7 (2), Stuttgart 1955-64.
D'Assis Fonseca, E.C.M.: Diptera Cyclorrhapha Calyptrata b Muscidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 4b, London 1968.
Gregor, František, Rozkošný, Rudolf, Barták, Miroslav und Vaňhara, Jaromír: The Muscidae (Diptera) of Central Europe, Brno 2002; 2. Aufl. (mit vielen Änderungen und überarbeiteten Schlüsseln): Manual of Central European Muscidae (Diptera). Morphology, Taxonomy, Identification, and Distribution, Stuttgart 2016.

Scathophagidae – Dungfliegen
Ball, Stuart: Key to genera and species of Scathophagidae, online 2015.

Calliphoridae – Schmeißfliegen
Emden, F.I. van: Diptera Cyclorrhapha Calyptrata a Tachinidae and Calliphoridae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 10, part 4a, London 1954.
Schumann, Hubert: Die Schmeißfliegengattung Calliphora, in: Merkblätter über angewandte Parasitenkunde und Schädlingsbekämpfung, Nr. 11 (1965), S. 1-14.
Schumann, Hubert: Die Gattung Lucilia (Goldfliegen), in: Merkblätter über angewandte Parasitenkunde und Schädlingsbekämpfung, Nr. 18 (1971), S. 1-20.
Rognes, Knut: Blowflies (Diptera, Calliphoridae) of Fennoscandia and Denmark, Leiden 1991.
Erzinçlioglu, Zakaria: Blowflies. Naturalist's Handbooks, Bd. 23, Cambridge 1996.
Draber-Mońko, Agnieszka: Calliphoridae. Plujki (Insecta: Diptera). Fauna Polski, Bd. 23, Warschau 2004.

Falk, Steven: Draft Key to British Blowflies (Calliphoridae) and Woodlouse Flies (Rhinophoridae), Online, 2016.
Sivell, Olga: Blow Flies (Diptera: Calliphoridae, Polleniidae, Rhiniidae). Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 10, 16, London 2021.

Sarcophagidae – Fleischfliegen
Rohdendorf, Boris: Fam. Sarcophagidae. Fauna USSR, Moskau 1937.
Pape, Thomas: The Sarcophagidae (Diptera) of Fennoscandia and Denmark, Leiden 1987.
Povolný, Dalibor und Verves, Yuriy: The Flesh-Flies of Central Europe (Insecta, Diptera, Sarcophagidae), München 1997 (= Spixiana Suppl. 24).
Whitmore, Daniel, Dupont, Steen und Falk, Steven: Key to adult flesh flies (Diptera: Sarcophagidae) of the British Isles, online 2020.

Tachinidae – Raupenfliegen
Belshaw, R.: Tachinid Flies (Tachinidae). Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 10, 4ai, London 1993.
Tschorsnig, Hans-Peter und Herting, Benno: Die Raupenfliegen (Diptera: Tachinidae) Mitteleuropas. Bestimmungstabellen und Angaben zur Verbreitung und Ökologie der einzelnen Arten, in: Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A 506 (1994), S. 1-170.

Hippoboscidae und Nyceribidae
Hutson, A.M.: Keds, Flat-Flies and Bat-Flies. Diptera Hippoboscidae and Nycteribiidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, Bd. 10, 7, London 1984.

10.24. Pisces – Fische

Nitsche, Hinrich: Die Süßwasserfische Deutschlands, Berlin 1897; 5. Aufl. 1932.
Ladiges, Werner und Vogt, Dieter: Die Süßwasserfische Europas bis zum Ural und Kaspischen Meer, Hamburg 1965; 2. Aufl. 1979.
Muus, Bent Jörgen und Dahlström, Preben: Europas ferskvands fisk (1967); dt. Süßwasserfische Europas, München 1968.
Terofal, Fritz: Süßwasserfische in europäischen Gewässern mit 200 farbigen Darstellungen von Fritz Wendler, München 1984.
Reader's Digest Nature Lover Library: Field Guide to the Water Life of Britain (1984); dt. Wegweiser durch die Natur. Fische und andere Wassertiere Mitteleuropas, bearb. von Hans Jürgen Flügel und Edwin Möhn, Stuttgart 1986.
Gerstmeier, Roland und Romig, Thomas: Die Süßwasserfische Europas. Für Naturfreunde und Angler, Stuttgart 1998; 2. Aufl. 2003.
Hartmann, Uwe: Süßwasserfische erkennen & bestimmen [Zeichnungen von Fritz Wendler], Stuttgart 2003; 3. Aufl. Süßwasserfische entdecken & erkennen, Stuttgart 2010.
Maitland, Peter S. und Linsell, Keith: Philip's Guide to Freshwater Fish of Britain and Europe (2006); dt. Süßwasserfische. Alle Arten Europas gezeichnet, Stuttgart 2007.
Everard, Mark: Britain's Freshwater Fishes, Princeton 2013.
Sterba, Thomas: Die Süßwasserfische des Karl von Meidinger. Mit naturhistorischen Illustrationen aus vier Jahrhunderten, Rangsdorf 2018.
Gutjahr, Axel: Die Süßwasserfische Mitteleuropas. Merkmale, Verbreitung und Lebensweise der häufigsten Arten, Wiebelsheim 2021.

10.25. Amphibia et Reptilia – Amphibien und Reptilien

Lachmann, Hermann: Die Reptilien und Amphibien Deutschlands in Wort und Bild. Eine systematische und biologische Bearbeitung der bisher in Deutschland aufgefundenen Kriechtiere und Lurche, Berlin 1890.
Dürigen, Bruno: Deutschlands Amphibien und Reptilien. Eine Beschreibung und Schilderung sämmtlicher in Deutschland und den angrenzenden Gebieten vorkommenden Lurche und Kriechthiere, Magdeburg 1897.
Floericke, Kurt: Kriechtiere und Lurche Deutschlands, Stuttgart 1909.
Stehli, Georg: Welches Tier ist das? Tabellen zum Bestimmen der wildlebenden Säugetiere, Kriechtiere und Lurche Großdeutschlands, Stuttgart 1940.
Arnold, Edwin Nicholas und Burton, John Andrew: A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Britain and Europe, London 1978; 2. Aufl. 2002; dt. Pareys Reptilien- und Amphibienführer Europas. Ein Bestimmungsbuch für Biologen und Naturfreunde, Hamburg 1979; 2. Aufl. 1983.
Matz, Gilbert und Weber, Denise: Amphibien und Reptilien. Die 169 Arten Europas farbig abgebildet, München 1983.
Engelmann, Wolf-Eberhard und Fritzsche, Jürgen: Lurche und Kriechtiere Europas, Radebeul 1985; 2. Aufl. 1993.
Nöllert, Andreas und Christel: Die Amphibien Europas. Bestimmung – Gefährdung – Schutz, Stuttgart 1992.

Günther, Rainer (Hg.): Die Amphibien und Reptilien Deutschlands, Jena 1996.
Kwet, Axel: Reptilien und Amphibien Europas, Stuttgart 2005; 4. Aufl. 2022.
Glandt, Dieter: Taschenlexikon der Amphibien und Reptilien Europas. Alle Arten von den kanarischen Inseln bis zum Ural, Wiebelsheim 2010; 2. Aufl. 2015: Die Amphibien und Reptilien Europas. Alle Arten im Porträt.
Plötner, Jörg: Möglichkeiten und Grenzen morphologischer Methoden zur Artbestimmung bei europäischen Wasserfröschen (*Pelophylax esculentus*-Komplex), in: Zeitschrift für Feldherpetologie 17 (2010), S. 129-146.
Inns, Howard: Britain's Reptiles and Amphibians, Princeton 2011.
Glandt, Dieter: Grundkurs Amphibien- und Reptilienbestimmung. Beobachten, Erfassen und Bestimmen aller europäischen Arten, Wiebelsheim 2011; 2. Aufl. mit Benny Trapp: Die Amphibien und Reptilien Europas. Beobachten und Bestimmen, Wiebelsheim 2022.
Thiesmeier, Burkhard: Fotoatlas der Amphibienlarven Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Bielefeld 2014; 2. Aufl. 2019.
Thiesmeier, Burkhard et al.: Amphibien bestimmen – am Land und im Wasser. Amphibienführer Deutschland, Bielefeld 2015; 2. Aufl. 2024.
Speybroeck, Jeroen, Beukema, Wouter, Bok, Bobby, Van Der Voort, Jan und Velikov, Ilian: Field Guide to the Amphibians and Reptiles of Britain and Europe, London 2016.

Rufe

Tetzlaff, Immo, Baier, Reinhard und Alscher, Gerhard: Heimische Froschlurche. Rufe zur Paarungszeit, 1 Audio-CD, Potsdam 1995.
Schneider, Hans: Bioakustik der Froschlurche. Einheimische und verwandte Arten, 1 Audio-CD, Bielefeld 2005.
Tetzlaff, Immo: Froschlurche. Die Stimmen aller heimischen Arten, 1 Audio-CD, Germering 2007.

10.26. Aves – Vögel

Götz, Wilhelm H.J. und Kosch, Alois: Was fliegt denn da? Tabelle zur Bestimmung der Vögel Mitteleuropas, Stuttgart 1936; 34. Aufl.: Peter H. Barthel und Paschalis Dougalis: Was fliegt denn da? Das Original. Alle Vogelarten Europas sicher bestimmen – mit 1800 Zeichnungen, Stuttgart 2019.
Peterson, Roger Tory, Mountfort, Guy und Hollom, Philip A.D.: A Field Guide to the Birds of Britain and Europe (1954); dt. Die Vögel Europas. Ein Taschenbuch für Ornithologen und Naturfreunde über alle in Europa lebenden Vögel, Hamburg 1954; 15. neubearb. Aufl. Berlin 2002.
Bruun, Bertel und Singer, Arthur: The Hamlyn Guide to Birds of Britain and Europe (1970); dt. Der Kosmos-Vogelführer. Die Vögel Deutschlands und Europas, Stuttgart 1971; 11. Aufl. 1998.
Heinzel, Hermann, Fitter, Richard und Parslow, John: The Birds of Britain and Europe with North Africa and the Middle East (1972); dt. Pareys Vogelbuch. Alle Vögel Europas, Nordafrikas und des Mittleren Ostens, übers. und bearb. von Günther Niethammer, Hamburg 1972; 7., vollst. überarb. Aufl. 1996.
Reader's Digest Nature Lover Library: Field Guide to the Birds of Britain (1981); dt. Wegweiser durch die Natur. Vögel Mitteleuropas, bearb. von Claus König, Stuttgart 1982.
Harris, Alan, Tucker, Laurel und Vinicombe, Keith: The Macmillan Field Guide to Bird Identification, London 1989; dt. Vogelbestimmung für Fortgeschrittene. Ähnliche Arten auf einen Blick, Stuttgart 1991; 2. Aufl.: The Helm Guide to Bird Identification. An In-Depth Look at Confusing Species, London 2014.
Beaman, Mark und Madge, Steve: The Handbook of Bird Identification for Europe and the Western Palearctic (1998); dt. Handbuch der Vogelbestimmung. Europa und Westpaläarktis, Stuttgart 1998; 2. Aufl. 2007.
Svensson, Lars, Grant, Peter J., Mullarney, Killian und Zetterström, Dan: Fågelguiden. Europas och Medelhavsområdets fåglar i fält (1999); dt. Der neue Kosmos-Vogelführer. Alle Arten Europas, Nordafrikas und Vorderasiens, Stuttgart 1999; 2. Aufl. 2011; 4. Aufl. 2023; Große Ausgabe: Der Kosmos-Vogelführer. Alle Arten Europas, Nordafrikas und Vorderasiens; erweiterte und stark aktualisierte Neuausgabe, Stuttgart 2024.
Hayman, Peter und Hume, Rob: The Complete Guide to the Birdlife of Britain & Europe (2001); dt. Die Kosmos Vogel-Enzyklopädie, Stuttgart 2003; Pocketband, Stuttgart 2004; 2. Aufl. 2009.
Hume, Rob und MacKay, Andrew: RSPB Birds of Britain and Europe (2002); dt. Vögel in Europa, München 2002.
Svensson, Lars und Delin, Håkan: Guide to the Birds of Britain and Europe (2007); dt. Der große BLV-Vogelführer für unterwegs. Alle Arten Europas, München 2008; 2. Aufl.: Vö-

gel Europas. Alle Arten, 1800 Farbzeichnungen, 460 Verbreitungskarten, München 2017.
Dierschke, Volker: Welcher Vogel ist das?, Stuttgart 2013.
Stiftung Vogelmonitoring Deutschland und Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V. (Hg.): Atlas Deutscher Brutvogelarten (ADEBAR), Münster 2014.
Hume, Rob, Still, Robert, Swash, Andy, Harrop, Hugh und Tipling, David: Britain's Birds. An Identification Guide to the Birds of Great Britain and Ireland, Princeton 2016; 2. Aufl. 2020.
Shirihai, Hadoram und Svensson, Lars: Handbook of Western Palearctic Birds, Passerines, 2 Bde., London 2018.
Fiedler, Wolfgang und Fünfstück, Hans-Joachim: Die Vögel Mitteleuropas. Das große Fotobestimmungsbuch, Wiebelsheim 2021.
Hume, Rob, Still, Robert, Swash, Andy und Harrop, Hugh: Europe's Birds. An Identification Guide, Princeton 2021; dt. Die Vögel Europas. Sämtliche Kleider, Unterarten, alle Bestimmungsaspekte, Mauser, Status, Verbreitung, Lebensraum, Stuttgart 2023.

Bestimmung im Flug
Blomdahl, Anders: Flight Identification of European Seabirds, London 2003.
Cofta, Tomasz und Skakuj, Michal: Flight Identification of European Passerines and Select Landbirds. An Illustrated and Photographic Guide, Princeton 2021.
Wroza, Stanislas: Identifying Migratory Birds by Sound in Britain and Europe, London 2024.

Greifvögel
Mebs, Theodor: Greifvögel Europas und die Grundzüge der Falknerei, Stuttgart 1964; 5. Aufl. zus. mit Daniel Schmidt-Rothmund und Winfried Nachtigall, Stuttgart 2021.
Forsman, Dick: The Raptors of Europe and the Middle East. A Handbook of Field Identification, London 1999.
Forsman, Dick: Flight Identification of Raptors of Europe, North Africa and the Middle East, London 2016.
Gejl, Lars: Rovfugleguiden (2018); dt. Europas Greifvögel. Das Bildhandbuch zu allen Arten, Bern 2019.

Möwen
Malling Olsen, Klaus und Larsson, Hans: Gulls of Europe, Asia and North America, London 2003.
Adriaens, Peter, Muusse, Mars, Dubois, Philippe J. und Jiguet, Frédéric: Les Laridés du Paléarctique occidental, Paris 2021; dt. Die Möwen Europas, Nordafrikas und Vorderasiens. Der Bestimmungsführer, Bern 2021; engl. Gulls of Europe, North Africa, and the Middle East. An Identification Guide, Princeton 2022.

Watvögel
Gejl, Lars: Europas vadefugle (2015); dt. Die Watvögel Europas, Bern 2017.

Gänse- und Entenvögel
Boetticher, Hans von: Gänse- und Entenvögel aus aller Welt. Eine zusammenfassende Überschau über die Gänse- und Entenvögel der Welt, Leipzig 1952; Neubearb. von Wolfgang Grummt, Wittenberg 1965.
Kolbe, Hartmut: Die Entenvögel der Welt. Ein Handbuch für Liebhaber und Züchter, Melsungen 1972; 5. Aufl. Stuttgart 1999.
Reeber, Sébastien: Canards, cygnes et oies d'Europe, d'Asie et d'Amérique du Nord (2015); dt. Entenvögel. Europa, Asien und Nordamerika, Stuttgart 2017.

Vogelfedern
Brown, Roy, Ferguson, John, Lawrence, Michael und Lees, David: Tracks and Signs of the Birds of Britain and Europe. An Identification Guide, London 1987; 2. Aufl. 2003; dt. Federn, Spuren und Zeichen der Vögel Europas. Ein Feldführer, Hildesheim 1988; Wiebelsheim 2003.
Bezzel, Einhard: Vogelfedern. Federn heimischer Arten bestimmen, München 2003; 6. Aufl. 2018.
Gabler, Eberhard: Der Feder-Führer. Zu welchem Vogel gehört diese Feder? Vögel Mitteleuropas an Ihren Federn erkennen, München 2014.
Bergmann, Hans-Heiner: Die Federn der Vögel Mitteleuropas. Ein Handbuch zur Bestimmung der wichtigsten Arten, Wiebelsheim 2015; 2. Aufl. 2018; 3. Aufl. Das große Buch der Vogelfedern, 3 Bde., 2023-24.

Nester, Eier und Jungvögel
Harrison, Colin und Castell, Peter: A Field Guide to the Nests, Eggs and Nestlings of European Birds, London 1975; dt. Jungvögel, Eier und Nester der Vogel Europas, Nordafrikas und des Mittleren Ostens, Hamburg 1975; 2. Aufl. 2004.

Fiedler, Wolfgang, Fünfstück, Hans-Joachim und Handschuh, Markus: Jungvögel, Eier, Nester der Vögel Mitteleuropas, Wiebelsheim 2024.

Rufe und Gesänge

Roché, Jean-Claude: Guide sonore des oiseaux de France, 27 Schallplatten, Paris 1964-66.

Bergmann, Hans-Heiner und Helb, Hans-Wolfgang: Die Stimmen der Vögel Europas. Gesänge und Rufe von über 400 Vogelarten in mehr als 200 Sonagrammen, München 1982; Die Stimmen der Vögel Europas. 474 Vogelporträts mit 914 Rufen und Gesängen auf 2200 Sonagrammen. Mit DVD: Alle Rufe und Gesänge als WAV- und MP3-Dateien mit Bildern, Wiebelsheim 2008.

Roché, Jean-Claude: Tous les oiseaux d'Europe. All the Bird Songs of Europe, 4 CDs, Paris 1990.

Bergmann, Hans-Heiner und Engländer, Wiltraud: Die Kosmos-Vogelstimmen-DVD. 100 Vögel, 100 Filme, 100 Stimmen, Stuttgart 2005; spätere Aufl.: Die große Kosmos Vogelstimmen-DVD. 220 Vögel, Filme und Stimmen, Stuttgart 2012; Bergmann, Hans-Heiner, Engländer, Wiltraud, Baumann, Sabine und Helb, Hans-Wolfgang: Die Stimmen der Vögel Europas auf DVD, Version 2.1. 500 Artenporträts, 1.713 Rufe und Gesänge, 1.962 Einzelsonagramme, Stuttgart 2016; Die Stimmen der Vögel Europas, Version 3.0. 502 Artporträts, 1.873 Rufe und Gesänge, 2.000+ Einzelsonagramme, Wiebelsheim 2021.

Bossus, André und Charron, François: Guide des chants d'oiseaux d'Europe occidentale. Description et comparaison des chants et des cris, Paris 2006.

www.xeno-canto.org. Sharing wildlife sounds from around the world, 2005- [Over 800,000 sound recordings from more than 12,000 species worldwide, including 10,500 bird species]

10.27. Mammalia – Säugetiere

Schäff, Ernst: Die wildlebenden Säugetiere Deutschlands, Neudamm 1911. [Strichzeichnungen von Schädeln und Zähnen, bei den Walen Körperumrisse]

Bieger, Wilhelm und Wahlström, Alfred: Die wildlebenden Säugetiere Mitteleuropas [mit 64 Farbtafeln von E. Aichele], Heidelberg 1938; 2. Aufl. bearb. von Gottfried Koller, 1956.

Baumann, Franz: Die freilebenden Säugetiere der Schweiz, Bern 1949.

Stehli, Georg: Die wildlebenden Säugetiere Deutschlands und der angrenzenden Länder. Tabellen zu ihrer Bestimmung, Stuttgart 1950.

Matthews, L. Harrison: British Mammals, London 1952.

van den Brink, Frederik Hendrik: Zoogdierengids van Europa (1955); dt. Die Säugetiere Europas westlich des 30. Längengrades. Ein Taschenbuch für Zoologen und Naturfreunde, Hamburg 1957.

Cramer, Erich (Hg.): Sammlung naturkundlicher Tafeln: Säugetiere, Hamburg 1958.

Zimmermann, Klaus: Taschenbuch unserer wildlebenden Säugetiere, Leipzig 1959; 2. Aufl. 1966 [Zeichnungen von Lieselotte Finke-Poser].

Gaffrey, Günter: Merkmale der wildlebenden Säugetiere Mitteleuropas, Leipzig 1961.

Mehl, Sigbert und Kahmann, Herman: Kleine Säugetiere der Heimat. Dargestellt in natürlicher Größe, 3 Lieferungen [mit Strichzeichnungen von Franz Murr], München [1960-65].

König, Claus: Wildlebende Säugetiere Europas. Bildteil 140 Farbfotos, Stuttgart 1969.

Burckhardt, Dieter: Säugetiere Europas, 2 Bde., Zürich 1970.

Corbet, Gordon B. und Ovenden, Denys: Mammals of Britain and Europe (1980); dt. Pareys Buch der Säugetiere. Alle wildlebenden Säugetiere Europas, Hamburg 1982.

Schilling, Detlef und Singer, Detlef: Säugetiere. 181 Arten Europas, Farbzeichnungen von Helmut Diller, München 1983.

Bishop, Iain: Mammals of Britain and Europe (1983); dt. Säugetiere. Erkennen und Bestimmen (Illustrationen von Bernard Robinson), München 1983.

Reader's Digest Nature Lover Library: Field Guide to the Animals of Britain (1984); dt. Wegweiser durch die Natur. Säugetiere und andere Landtiere Mitteleuropas, bearb. von Friedrich Dieterlen, Andreas Schlüter und Edwin Möhn, Stuttgart 1986.

Berger, Zdeněk und Dobroruka, Luděk J.: Säugetiere Europas. Ein Bestimmungsbuch mit 260 Farbbildern, Stuttgart 1985.

Görner, Martin und Hackethal, Hans: Säugetiere Europas, Leipzig 1987.

Macdonald, David W. und Barrett, Priscilla: Collins Field Guide Mammals of Europe, London 1993.

Richarz, Klaus: Säugetiere. Erkennen & Bestimmen, München 2002.

Aulagnier, Stéphane et al.: Guide des mammifères d'Europe, d'Afrique du Nord et du Moyen-Orient (2008); dt. Die Säugetiere Eu-

ropas, Nordafrikas und Vorderasiens. Der Bestimmungsführer, Bern 2009.
Grimmberger, Eckard, Rudloff, Klaus und Kern, Christian: Atlas der Säugetiere Europas, Nordafrikas und Vorderasiens, Münster 2009.
Grimmberger, Eckard: Die Säugetiere Deutschlands. Beobachten und Bestimmen, Wiebelsheim 2014; 2. Aufl. Die Säugetiere Mitteleuropas. Beobachten und Bestimmen, Wiebelsheim 2017.
Couzens Dominic, Swash, Andy, Still, Robert und Dunn Jon: Britain's Mammals. A Field Guide to the Mammals of Great Britain and Ireland, Princeton 2017; 2. Aufl. 2021.

Schädelbestimmung
Gaffrey, Günter: Die Schädel der mitteleuropäischen Säugetiere, in: Abhandlungen und Berichte aus dem Staatlichen Museum für Tierkunde, Forschungsinstitut Dresden 21 (1953), S. 5-123.
Boye, Peter: Heimische Säugetiere. Ein Bestimmungsschlüssel für die in der Bundesrepublik Deutschland wildlebenden Säugetiere, außer den Ordnungen Robben, Paarhufer und Wale [DJN], Hamburg 1979; 11. Aufl. 1994.
Turni, Hendrik: Schlüssel für die Bestimmung von in Deutschland vorkommenden Säugetierschädeln in Eulengewöllen, in: Zoologische Abhandlungen. Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 50 (1998), S. 351-399.
Wuntke, Beatrix und Müller, Ole: Gewölle. Ein Bestimmungsschlüssel für Wirbeltiere in Gewöllen der Schleiereule. Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung, Hamburg 2002.
Erfurt, J.: Bestimmung von Säugetierschädeln in Fraßresten und Gewöllen, in: Methoden feldökologischer Säugetierforschung 2, Halle 2003, S. 471-535.
Vierhaus, Henning: Säugetiere in Eulengewöllen aus Westfalen und Deutschland. Bestimmung ihrer Schädelreste, in: Arbeitsgemeinschaft Biologischer Umweltschutz (ABU) im Keis Soest, Bad Sassendorf 2005.
Jenrich, Joachim, Löhr, Paul-Walter und Müller, Franz: Kleinsäuger. Körper- und Schädelmerkmale, Ökologie. Beiträge zur Naturkunde in Osthessen, Petersberg 2010.
Jenrich, Joachim, Löhr, Paul-Walter, Müller, Franz und Vierhaus, Henning: Bildbestimmungsschlüssel für Kleinsäugerschädel aus Gewöllen. Beiträge zur Naturkunde in Osthessen, Petersberg 2010; 2. Aufl., Wiebelsheim 2018.
Jenrich, Joachim, Löhr, Paul-Walter, Müller, Franz und Vierhaus, Henning: Mittel- und Großsäuger. Bildbestimmungsschlüssel anhand von Schädelmerkmalen. Beiträge zur Naturkunde in Osthessen, Petersberg 2016.
Müller, Franz: Schädel einheimischer Tiere, Remagen 2022.
Ramsey, Susanna J. und Crawley, Derek: A Photographic Guide to Small Mammal Bones in Barn Owl Pellets, London 2024.

Chiroptera – Fledermäuse
Schober, Wilfried und Grimmberger, Eckard: Die Fledermäuse Europas. Kennen – bestimmen – schützen, Stuttgart 1987.
Jenrich, Joachim, Löhr, Paul-Walter, Müller, Franz und Vierhaus, Henning: Fledermäuse. Bildbestimmungsschlüssel anhand von Schädelmerkmalen, Beiträge zur Naturkunde in Osthessen, Petersberg 2012.
Dietz, Christian und Kiefer, Andreas: Die Fledermäuse Europas. Kennen, bestimmen, schützen, Stuttgart 2014; 2. Aufl. 2020; Neuaufl. Naturführer Fledermäuse Europas. Alle Arten erkennen und sicher bestimmen, Stuttgart 2024.
Russ, Jon (Hg.): Bat Calls of Britain and Europe. A Guide to Species Identification, Exeter 2021.