

Literatur zur Bestimmung mitteleuropäischer Lebewesen

Stand: September 2023

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.
- Mollenhauer, Dieter, Bengtsson, Roland und Lindström, 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.

2. Protozoa – Urtiere

- 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.
- Rainer, Heinrich: Sonnentierchen, Heliozoa. Systematik und Taxonomie, Biologie, Verbreitung und Ökologie der Arten der Erde, Jena 1968.
- Ogden, Colin G. und Hedley, Ronald Henderson: An Atlas of Freshwater Testate Amoebae, Oxford 1980.
- Matthes, Dieter: Seßhafte Wimperntiere. Peritricha, Suctorina, Chonotricha. Lutherstadt Wittenberg 1982.
- Lee, John J. et al.: An Illustrated Guide to the Protozoa, Lawrence, Kan. 1985; 2. Aufl., 2 Bde., 2000.
- Hausmann, Klaus und Patterson, David J.: Taschenatlas der Einzeller. Protisten. Arten und mikroskopische Anatomie, Stuttgart 1987.
- Matthes, Dieter, Guhl, Walter und Haider, Gerhard: Suctorina 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 Heliozoa, 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: Freelifving 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.
- Schnittler, Martin, Kummer, Volker, Kuhnt Andreas, Krieglsteiner, Lothar, Flatrau, Leo, Müller, Holger und Täglich Ulla: Rote Liste und Gesamtartenliste der Schleimpilze (Myxomycetes) Deutschlands, in: Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, Bd. 6, Pilze (Teil 2), Naturschutz und biologische Vielfalt 70/6, Bonn-Bad Godesberg 2011, S. 125-236.
- Geib, Marion: Myxomyceten. Kleiner Führer für Exkursionen, Kirkel-Altstadt 2016; 3. Aufl. 2021.

4. Algae – Algen

- Pascher, Adolf (Begr.): Die Süßwasserflora Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, Jena 1913-1983.
- 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.
- Huber-Pestalozzi, Gottfried (Hg.): Das Phytoplankton des Süßwassers. Systematik und Biologie, 7 Bde., Stuttgart 1938-50.
- Wood, Richard D. und Imahori, Kozo: A Revision of the Characeae, 2 Bde., Weinheim 1964-65.
- Steinecke, Fritz: Das Plankton des Süßwassers, Heidelberg 1958; 3. Aufl. 1977.
- Kalbe, Lothar: Kieselalgen in Binnengewässern, Wittenberg Lutherstadt 1973.
- Streble, Heinz und Krauter, Dieter: Das Leben im Wassertropfen. Mikroflora und Mikrofauna des Süßwassers. Ein Bestimmungsbuch, Stuttgart 1973; 13. Aufl. 2017.
- Ružička, Jiří: Die Desmidiaceen Mitteleuropas, 2 Bde., Stuttgart 1981.
- Pascher, Adolf (Begr.): Süßwasserflora von Mitteleuropa, Berlin 1978-2018.
- Förster, Kurt: Conjugatophyceae. Zygnematales und Desmiales (excl. Zygnemataceae), in: Das Phytoplankton des Süßwassers, Bd. 16, Teil 8 (1), Stuttgart 1982.
- 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.
- Schubert, Rudolf, Handke, Horst Herbert und Pankow, Helmut (Hg.): Exkursionsflora von Deutschland, Bd. 1. Niedere Pflanzen, Berlin 1983; 3. Aufl. 1990.
- 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 Mikrowelt der Gewässer, Leipzig 1985.
- John, David M. und Whitton, Brian A.: The Freshwater Algal Flora of the British Isles. An Identification Guide to Freshwater and Terrestrial Algae, Cambridge 2002; 2. Aufl. 2011.
- Coesel, Peter F.M. und Meesters, Koos J.: Desmids of the Lowlands. Mesotaeniaceae and Desmidiaceae of the European Lowlands, Zeist 2007.
- Bellinger, Edward G. und Sigeo, David C.: Freshwater Algae. Identification and Use as Bioindicators, Oxford 2010 [including A Key to the More Frequently Occurring Freshwater Algae, S. 137-244].
- Hofmann, Gabriele, Werum, Marcus und Langebertalot, 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.
- Linne von Berg, Karl-Heinz und Melkonian, Michael: Der Kosmos-Algenführer. Die wichtigsten Süßwasser-algen im Mikroskop, Stuttgart 2004, 2. Aufl. 2012.
- Knappe, Johanna und Huth, Klaus: Rotalgen des Süßwassers in Deutschland und angrenzenden Gebieten, Stuttgart 2014.
- Moestrup, Øjvind und Calado, António J.: Dinophyceae, in: Süßwasserflora von Mitteleuropa, Bd. 6, Berlin 2018.

5. Musci – Moose

- 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, Wolfgang: Moosflora, 1983, 4. Auf. Stuttgart 2004.
- Düll, Ruprecht: Exkursionstaschenbuch der Moose, Rheurdt 1985; 5. Aufl. Bad Münstereifel 1997.
- Frey, Wolfgang, Frahm, Jan-Peter, Fischer, Eberhard und Lobin, Wolfram: 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.
- 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.
- 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.
- Meinunger, Ludwig und Schröder, Wiebke: Verbreitungsatlas der Moose Deutschlands, 3 Bde., Regensburg 2007.
- Lüth, Michael: Bildatlas der Moose Deutschlands, www.milueth.de.
- Lüth, Michael: Mosses of Europe. A Photographic Flora, Freiburg 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.
- 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 Mitteleuropa 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

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

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, København 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 Exkursionsaschenbuch 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.
- Harrap, Simon: Harrap's Wild Flowers, London 2020.
- Hassler, Michael und Muer, Thomas: Flora Germanica. Alle Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands in Text und Bild, Ubstadt-Weiher 2022.
- Verbreitungsatlas**
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Wasserpflanzen**
- Krausch, Heinz-Dieter: Farbatlas Wasser- und Uferpflanzen, Stuttgart 1996.
- van de Weyer, Klaus und Schmidt, Carsten: Bestimmungsschlüssel für die aquatischen Makrophyten (Gefäßpflanzen, Armluchteralgen 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**
- 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, Raabeul 1953; 8. Aufl. 1972.
- Hubbard, Charles Edward: Grasses. A Guide to their Structure, Identification, Uses and Distribution in the British Isles, 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, Stuttgart 1965; 12. Aufl. 2011.
- Christiansen, Mogens Skytte und Hancke, Verner: Graesser i farver, 1977, dt. Gräser. Über 180 Süßgräser, Sauergräser und Binsen Mittel- und Nordeuropas, München 1980.
- Šikula, Jaromir und Štolfa, Vojtěch: Taschenatlas der Gräser, Hanau 1977; 4. Aufl. 1988.
- Fitter, Richard und Fitter, Alastair: Collins Guide to the Grasses, Sedges, Rushes and Ferns of Britain and Northern Europe, London 1984.
- Steinbach, Gunter: Gräser. Süßgräser, Sauergräser, Binsengewächse und grasähnliche Familien Europas, München 1990; 2. Aufl.: Grau, Jürke, Kremer, Bruno P. und Mösel, Bodo M.: Gräser. 447 Arten auf 436 Farbfotos und 374 Zeichnungen, München 1996.
- Conert, Hans Joachim: Pareys Gräserbuch. Die Gräser Deutschlands erkennen und bestimmen, Hamburg 2000.
- Diepolder, Michael und Raschbacher, Sven: Kleine Gräserkunde. Bestimmung der wichtigsten Gräser des Wirtschaftsgrünlands, 2007.
- Cope, Tom und Gray, Alan: Grasses of the British Isles, London 2009.
- 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.

Gminder, Andreas und Karasch, Peter: Das Kosmos Handbuch Pilze, 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.

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.

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 Pilzfürer, 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.
- Ludwig, Erhard: Pilzkompendium, 4 Bde., Berlin 2001-2017.
- Laux, Hans E.: Der große Kosmos Pilzfürer. Alle Speisepilze mit ihren giftigen Doppelgängern, Stuttgart 2001; überarb. Aufl. 2019.
- Jaederfeldt, Klas: Tickboken, Stockholm 2003; Neuauf.: 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.
- Lösing, Heinrich: Schadbilder an Gehölzen, Wien 2003; 2. Aufl. Schwarzenbek 2016.
- Klug, Peter und Lewald-Brudi, Martina: Holzzer-setzende 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.pilzdeutschland.de/>.
www.123pilze.de.
www.pilzforum.eu.

9. Lichenes – Flechten

- Lindau, Gustav: Kryptogamenflora für Anfänger, Bd. 3. Die Flechten, Berlin 1913; 2. Auf. 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.
- 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.

10. Animalia – Tiere

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.

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

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

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.

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.

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.

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.

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 (1)*. LANUV-Arbeitsblatt 14, Recklinghausen 2010.
- Eiseler, Brigitta und Hess, Monika: *Taxonomie für die Praxis. Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (2)*. LANUV-Arbeitsblatt 20, Recklinghausen 2013.
- Dobson, Michael, Pawley, Simon, Fletcher, Melanie und Powell, Anne: *Guide to Freshwater Invertebrates*, Ambleside 2012.
- Kriska, György: *Freshwater Invertebrates in Central Europe. A Field Guide*, Wien 2013.
- Porifera – Schwämme**
- Pronzato, R. und Manconi, R.: *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: *Bestimmungsschlüssel der Süßwasser-Spongillidae (Porifera) Mittel- und Nordeuropas*, in: *Lauterbornia* 60 (2007), S. 1-53.
- 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.
- Cnidaria – Nesseltiere**
- Holstein, Thomas: *Cnidaria, Hydrozoa*, in: *Süßwasserfauna von Mitteleuropa*, Stuttgart 1995.
- Rotatoria – Rädertierchen**
- Voigt, Max: *Rotatoria. Die Rädertiere Mitteleuropas. Ein Bestimmungswerk*, 2 Bde., Berlin 1956-57; 2. Aufl. 1978.
- Ruttner-Kolisko, Agnes: *Plankton Rotifers. Biology and Taxonomy*, Stuttgart 1974.
- Pontin, Rosalind F.: *A Key to British Freshwater Planktonic Rotifera*, Ambleside 1978.
- Pourriot, Roger und Francez, André-Jean: *Rotifères*, Lyon 1986.
- Turbellaria – Strudelwürmer**
- Steinmann, Paul und Breßlau, Ernst: *Die Strudelwürmer*, Leipzig 1913.
- Arndt, Walther: *Landplanarienfundes 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 Tricladids of Britain and Ireland, with Notes on their Ecology*, Ambleside 2000.

- Young, J.O.: Keys to the Freshwater Microturbellarians 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.
- 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.
- 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.
- Glöer, Peter: Süßwassermollusken. Ein Bestimmungsschlüssel für die Muscheln und Schnecken im Süßwasser der Bundesrepublik Deutschland, Göttingen 1978; 15. Aufl. 2017.
- 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.
- 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.
- 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.
- Tardigrada – Bärtierchen**
- Markus, Ernst: Bärtierchen (Tardigrada), Die Tierwelt Deutschlands, Bd. 12, Jena 1928.
- 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.
- 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, Acanthobdellida,

- 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.
- Oligochaeta – Wenigborster**
terrestrisch
- Michaelsen, Wilhelm: Oligochaeta, in: Das Tierreich, Bd. 10, Berlin 1900.
- Ude, Hermann: Oligochaeta, Hirudinea, Siphonuloidea 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.
- Lehmitz, Ricarda, Römbke, Jörg, Graefe, Beylich, Anneke und Krück, Stefanie: Rote Liste und Gesamtartenliste der Regenwürmer (Lumbricidae et Criodrilidae) Deutschlands, in: Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (4) (2016), S. 565-590.
- Krück, Stefanie: Bildatlas zur Regenwurmbestimmung. Mit einem Kompendium der Regenwurmfauna des Nordostdeutschen Tieflands, Rangsdorf 2018.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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; 2. Aufl. mit Francis Farr-Cox: Illustrated Key to the British False Scorpions (Pseudoscorpions), Telford 2016.
- Muster, Christoph und Blick, Theo: Rote Liste und Gesamtartenliste der Pseudoskorpione (Arachnida: Pseudoscorpiones) Deutschlands, in: Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (2016), S. 539-561.
- 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.
- Muster, Christoph, Blick, Theo und Schönhofer, Axel: Rote Liste und Gesamtartenliste der

- Weberknechte (Arachnida: Opiliones) Deutschlands, 3. Fassung, Stand April 2008, einzelne Änderungen und Nachträge bis August 2015, in: Naturschutz und Biologische Vielfalt 60 (2016), S. 513-536.
- 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, Wrocław 2022.
- Araneae – Webspinnen**
- 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.
- Heimer, Stefan und Nentwig, Wolfgang: Spinnen Mitteleuropas. Ein Bestimmungsbuch, Hamburg 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.
- Acari – Milben**
- Vitzthum, Hermann: Milben: Acari, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1929.
- Sellnick, Max: Hornmilben: Oribatei, in: Die Tierwelt Mitteleuropas, Leipzig 1960.
- Schulze, Paul: Zecken: Ixodoides, 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.
- Hillyard, Paul: Ticks of North-West Europe. Keys and Notes for Identification of the Species, Shrewsbury 1996.
- 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 Hydrachnellae, 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.
- Myriapoda – Tausendfüßer**
- Diplopoda – Doppelfüßer**
- Schubart, Otto: Tausendfüßler oder Myriapoda, I. Diplopoda, in: Dahl, Friedrich: Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeres- teile, Bd. 28, Jena 1934.
- Blower, J. Gordon: British Millipedes, London 1958.
- Schubart, Otto: Oberklasse Progoneata, Ober- klasse Opisthogoneata, in: Die Tierwelt Mittel- europas, Leipzig 1967.
- Blower, J. Gordon: Millipedes. Keys and Notes for the Identification of the Species, in: Synop- ses of the British Fauna 35, London 1985.
- Andersson, Göran et al.: Mångfotingar. Myri- apoda, Uppsala 2005.
- Lee, Paul: Atlas of the Millipedes (Diplopoda) of Britain and Ireland, Sofia 2006.
- Reip, H.S., Spelda, J., Voigtländer, K., Decker, P. & Lindner, N.: Rote Liste und Gesamtartenliste der Doppelfüßer (Myriapoda: Diplopoda) Deutschlands, in: BfN (Hg.): Rote Liste ge- fährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutsch- lands, Bd. 4: Wirbellose Tiere (Teil 2). Natur- schutz und Biologische Vielfalt 70 (4) (2016), S. 301-324.
- Hauser, Harald und Voigtländer, Karin: Doppelfü- ßer (Diplopoda) Deutschlands. Verhalten, Ökologie, Verbreitung, Lebendbestimmung, DJN – Deutscher Jugendbund für Naturbe- obachtung, Göttingen 2019.

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, A.D.: Key to the Identification of British Centipedes, London 2008.
- Barber, A.D.: Centipedes. Synopses of the British Fauna, No. 58, London 2009.
- Decker, P et al.: Rote Liste und Gesamtartenliste der Hundertfüßer (Myriapoda: Chilopoda) Deutschlands, in: Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (4) (2016), S. 327-346.

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, Upsala 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 Meeresreste, Bd. 60, Jena 1972.
- Margaritora, Fiorenza: Cladoceri, Rom 1983.
- Amoros, Claude: Crustacés Cladocères, Lyon 1984.
- Flößner, Dietrich: Die Haplopoda und Cladocera (ohne Bosminidae) Mitteleuropas, Leiden 2000.
- 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

- Meisch, Claude: Crustacea: Ostracoda, in: Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Heidelberg 2000.

Copepoda – Ruderfußkrebse

- 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.
- Kiefer, Friedrich: Freilebende Copepoda, in: Das Zooplankton der Binnengewässer, 2. Teil, Stuttgart 1978.
- Einsle, Ulrich: Crustacea, Copepoda, Calanoida und Cyclopoida, in: Die Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 8, Stuttgart 1993.

Großbranchiopoden – Kiemenfußkrebse

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

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.
- Koese, Bram und Soes, Menno: De Nederlandse rivierkreeften (Astacoidea & Parastacoidea), Leiden 2011.
- Kouba, A., Petrušek, 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, 2. Lief., in: Friedrich Dahl (Begr.): Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, Bd. 53(2), Jena 1966, S. 151-380.
- Hopkin, Stephen: A Key to the Woodlice of Britain and Ireland, London 1991.
- Grünwald, M.: Rote Liste und Gesamtartenliste der Landasseln und Wasserasseln (Isopoda: Oniscidea et Asellota) Deutschlands, in: Gruttke, H., Balzer, S., Binot-Hafke, M., Haupt, H., Hofbauer, N., Ludwig, G., Matzke-Hajek, G. & Ries, M. (Bearb.): Rote Liste der gefährdeten Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, Bd. 4: Wirbellose Tiere (Teil 2), Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (4) (2016), S. 349-363.
- Insekten**
- Apterygota**
- 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.
- 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: 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.
- Pterygota**
- 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.
- 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.
- 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.
- Bellmann, Heiko: Der neue Kosmos Insektenführer, Stuttgart 1999.
- 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.

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.
- 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.

Ephemeroptera – Eintagsfliegen

- Eaton, Albert Edwin: A Revisional Monograph of Recent Ephemeridae or Mayflies, 6 Bde., London 1883-88.
- Schoenemund, E. (1930): Ephemeroptera, in: Dahl, F. (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile 19.
- Mikulski, J.: 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. & Humpesch, U.H. (1983): A Key to the Adults of the British Ephemeroptera.
- Malzacher, P. (1984): Die europäischen Arten der Gattung Caenis Stephens (Ephemeroptera: Caenidae), in: Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde (A) 373.
- Malzacher, P. (1986): Diagnostik, Verbreitung und Biologie der europäischen Caenis-Arten (Ephemeroptera: Caenidae), in: Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde (A) 387.
- Studemann, D., Landolt, P., Sartori, M., Hefti, D. & Tomka, I. (1992): Ephemeroptera, in: Insecta Helvetica Fauna 9.
- 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.

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.
- 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.

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.

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.
- Matzke, Danilo und Köhler, Günter: Rote Liste und Gesamtartenliste der Ohrwürmer (Dermaptera) Deutschlands, in: Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, Bd. 3: Wirbellose Tiere, Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (2011), S. 629-642.

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.

Fischer, Jürgen et al.: Die Heuschrecken Deutschlands und Nordtirols. Bestimmen, Beobachten, Schützen, Wiebelsheim 2016; 2. Aufl. 2020.

Bellmann, Heiko: Die Stimmen der heimischen Heuschrecken, Melsungen 1985; Neuausgabe: Heuschrecken. Die Stimmen von 61 heimischen Arten, Germering 2004.

Roesti, Christian und Keist, Bruno: Die Stimmen der Heuschrecken, Bern 2009.

Psocoptera – Staubläuse

New, T.R.: Psocoptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, part 7, London 1974; 2. Aufl. 2005.

Thysanoptera – Fransenflügler

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.

Ulitzka, Manfred: www.thrips-id.com

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 Auchenorrhyncha (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.
- Remane, Reinhard und Wachmann, Ekkehard: Zikaden kennenlernen – beobachten, Augsburg 1993.
- Wachmann, Ekkehard: Wanzen beobachten – kennenlernen, Melsungen 1989; 2. Aufl.: Deckert, Jürgen und Wachmann, Ekkehard: Die Wanzen Deutschlands, Wiebelsheim 2020.
- 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. Bestimmungstabellen 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.
- Kunz, Gernot, Nickel, Herbert und Niedringhaus, Rolf: Fotoatlas der Zikaden Deutschlands, Scheeßel 2011.
- Strauß, Gerhard und Niedringhaus, Rolf: Die Wasserwanzen Deutschlands. Bestimmungsschlüssel für alle Nepo- und Gerromorpha, Scheeßel 2014.
- Nickel, Herbert et al.: Rote Liste und Gesamtartenliste der Zikaden (Hemiptera: Auchenorrhyncha) Deutschlands, 2. Fassung, in: Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (4) (2016), S. 247-298.
- Mühlethaler, Roland, Holzinger, Werner E., Nickel, Herbert und Wachmann, Ekkehard: Die Zikaden Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. Entdecken – Beobachten – Bestimmen, Wiebelsheim 2018.
- Megaloptera und Neuroptera – Netzflügler*
- Fraser, F.C.: Mecoptera, Megaloptera, Neuroptera. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 1, parts 12-13, London 1959.
- 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.
- 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.
- 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.
- Lompe, Arved: Die Käfer Europas. Ein Bestimmungswerk im Internet, begr. 2002, www.coleonet.de.
- Duff, Andrew: Beetles of Britain and Ireland, 4 Bde., West Runton 2012-.
- 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.
- Jessop, L.: Dung Beetles and Chafers. Coleoptera: Scarabaeoidea. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 5, part 11, London 1986.
- Lindroth, Carl H.: Coleoptera. Carabidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 4, part 2, London 1974.
- Hymenoptera – Hautflügler*
- Friese, Heinrich: Die Bienen, Wespen, Grab- und Goldwespen, Stuttgart 1926.
- Schmiedeknecht, Otto: Die Hymenopteren Nord- und Mitteleuropas, 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.
- Zahradnik, Jirí: Bienen, Wespen, Ameisen. Die Hautflügler Mitteleuropas, Stuttgart 1985.
- Mauss, Volker und Treiber, Reinhold: Bestimmungsschlüssel für die Faltenwespen der Bundesrepublik Deutschland, Deutscher Jugendbund für Naturbeobachtung, Hamburg 1994.
- Bellmann, Heiko: Bienen, Wespen, Ameisen. Hautflügler Mitteleuropas, Stuttgart 1995; 2. Aufl. mit Matthias Helb 2017.
- Yeo, Peter F. und Corbet, Sarah A.: Solitary Wasps, Naturalist's Handbooks, Bd. 3, Cambridge 2015.
- Symphyla – Pflanzenwespen*
- Benson, R.B.: Hymenoptera. Symphyta. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 2, 3a-c, London 1951-58.
- 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.
- Ichneumonoidea – Schlupfwespenartige*
- Broad, Gavin R. et al.: Ichneumonid wasps (Hymenoptera: Ichneumonidae). Their Classification and Biology, in: 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).
- Aculeata – Stechimmen*
- Chrysidioidea*
- Chrysididae – Goldwespen*
- 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.
- 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.
- Wisniewski, 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*
- Wolf, Heinrich: Atlas zur Verbreitung der Wegwespen in Deutschland (Hymenoptera, Vespoidea; Pompilidae), Münster 2008.
- Formicidae – Ameisen*
- Bolton, Barry und Collingwood, Cedric A.: Hymenoptera. Formicidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, vol. 6, part 3c, London 1975.
- Seifert, Bernhard: Die Ameisen Nord- und Mitteleuropas, Görlitz 2007; engl. The Ants of Central and North Europe, Boxberg 2018.
- Seifert, Bernhard: Rote Liste und Gesamtartenliste der Ameisen (Hymenoptera: Formicidae) Deutschlands, in: Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (2011), S. 469-487.

- Lebas, Claude et al.: Fourmis d'Europe occidentale (2016), dt. Die Ameisen Europas. Der Bestimmungsführer, Bern 2019.
- 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.
- Witt, Rolf: Wespen beobachten, bestimmen, Augsburg 1998; 2. Aufl. 2009.
- Apoidea*
- Spheciformes – Grabwespen*
- 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 Christian Schmid-Egger), 1995-1997.
- Amiet, Felix et al.: Fauna Helvetica, Apidae, 6 Bde., Neuchâtel 1996-2017.
- 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.
- Hagen, Eberhard: 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, Verrières-le-Buisson 2021.
- 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. Bestimmungstabellen für die deutschen Köcherfliegen, Teil 1: 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.
- Lepidoptera – Schmetterlinge*
- 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.
- 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, Keltern 1983.
- Kaltenbach, Thomas und Küppers, Peter Victor: Kleinschmetterlinge beobachten – bestimmen,

- Melsungen 1987; 2. Aufl. Küppers, Peter Victor: Kleinschmetterlinge erkennen – bestimmen, Nottuln 2008.
- Weidemann, Hans-Josef: Tagfalter beobachten, bestimmen, Augsburg 1995.
- Weidemann, Hans-Josef und Köhler, Jochen: Nachtfalter. Spinner und Schwärmer, Augsburg 1996.
- 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.
- Settele, Josef et al.: Schmetterlinge. Die Tagfalter Deutschlands, Stuttgart 2000; 2. Aufl. 2009.
- 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.
- 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.
- Steiner, Axel, Ratzel, Ulrich, Top-Jensen, Morten und Fibiger, Michael: Die Nachtfalter Deutschlands. Ein Feldführer. Sämtliche nachtaktiven Großschmetterlinge in Lebensfotos 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.
- Willner, Wolfgang: Taschenlexikon der Schmetterlinge Europas. Tag- und Nachtfalter, 2 Bde., Wiebelsheim 2017.
- Gaedike, Reinhard et al.: Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Lepidoptera); 2. Aufl. Dresden 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.
- Diptera – Fliegen*
- 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.
- Stubbs, Alan und Chandler, Peter: A Dipterist's Handbook, Hanworth 1978; 2. Aufl. 2010.
- Sauer, Frieder: Fliegen und Mücken nach Farbphotos erkannt, Karlsfeld 1987; 3. Aufl. 1998.
- Matile, Loïc: Diptères d'Europe Occidentale. Illustrations de Eugène Séguéy (1951), 2 Bde., Paris 1993-95.
- Unwin, D.M.: Key to the families of British Diptera, in: Field Studies 5 (1981), 513-553.
- 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.
- 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 Séguéy, 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.
<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.
- 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.
- 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.
<https://mueckenatlas.com/>
- 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, A. (1954): Chironomus. Leben, Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung der Chironomiden, Stuttgart.
- Strenzke, K. (1959): 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, 1-42.
- Reiss, F. & Fittkau, E.J. (1971): Taxonomie und Ökologie europäisch verbreiteter Tanytarsus-Arten (Chironomidae, Diptera), in: Archiv für Hydrobiologie, Suppl. 40, 75-200.
- Platzer-Schultz, Ilse: Unsere Zuckmücken. Chironomidae. Die Neue Brehm-Bücherei 477, 1974.
- Fittkau, E.J. & Reiss, F. (1978). Chironomidae. In: Ilies, J. (Hg.). Limnofauna Europaea, 2. Aufl., S. 404-440.
- Lindeberg, B. & Wiederholm, T. (1979). Notes on the taxonomy of European species of Chironomus (Dipt., Chir.). Entomologica Scandinavica Supplementum 10, S. 99-116.
- Wiederholm, Torgny (Hg.) (1983-89): Chironomidae of the Holarctic Region, 3 Bde., Keys and Diagnoses, Part 2, Pupae; Part 3, Adult Males. Entomologica Scandinavica, Suppl. 34, Lund.
- 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>.
- Samietz, R. (1996): Kommentiertes Verzeichnis der auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland nachgewiesenen Chironomiden-Arten (Insecta; Diptera), in: Abhandlungen und Berichte des Museums der Natur Gotha 19, S. 36-70.
- Reiss, F. (1996). Biologie und Systematik der Chironomidae (Diptera). Bestimmungsliteratur für einheimische Chironomiden. Verhandlungen des Westdeutschen Entomologentag 1995, Düsseldorf, S. 119-127.
- Saether, O.A., Ashe, P. & Murray, D.E. (2000). Family Chironomidae, in: Papp, L. & Darvas, B. (Hg.): Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera (with special reference to the

- flies of economic importance), vol. 4.A.6, Budapest, 113-334.
- Rossaro, Bruno und Casalegno, Carlotta: Description of the pupal exuviae of some species belonging to *Orthocladius* s. str. van der Wulp, 1874 (Diptera: Chironomidae: Orthoclaudiinae), with a new key to species of West Palearctic region, in: *Zootaxa* 7 (2001).
- Wilson, R.S. & Ruse, L.R. (2005). 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.
- Langton, P.H. & Pinder, L.C. V. (2007). Keys to the Adult Male Chironomidae of Britain and Ireland, 2 vols., Ambleside.
- 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.
- 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.
- Schiffels, Sabine, Bendt, Thomas und Schäfer, Lina: Taxonomie für die Praxis Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (4) Chironomidenlarven, Bd. 1. Chironomini. LANUV-Arbeitsblatt 50, Recklinghausen 2021.
- Schiffels, Sabine, Bendt, Thomas und Schäfer, Lina: Taxonomie für die Praxis Bestimmungshilfen – Makrozoobenthos (4) Chironomidenlarven, Bd. 2. Tanypodinae, Diamesinae, Prodiamesinae, Podonominae, Telmatogetoninae, Buchonomyiinae und Tanytarsini. LANUV-Arbeitsblatt 50, Recklinghausen 2022.
- 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 Trauermücke (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 1920.
- Landrock, Karl: Zweiflügler oder Diptera, IV. Pilzmücken oder Fungivoridae (Mycetophilidae), in: Dahl, F.J. (Hg.): Die Tierwelt Deutschlands, 38. Teil, Jena 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 Pöldmaa, 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.
- 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

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

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

Dolichopodidae – Langbeinfliegen

D'Assis Fonseca, E.C.M.: Dolichopodidae. Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 9, 5, London 1978.
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.
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.

Tabanidae – Bremsen

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 & Microdontiinae, Uppsala 2009.

Ball, Stuart und Morris, Roger: Britain's Hoverflies. A Field Guide, Princeton 2013; 2. Aufl. 2015.

Bot, Sander und van de Meutter, Frank: Veldgids zweefvliegen, Zeist 2019.

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, I.M.: Tephritid Flies. Diptera: Tephritidae. Royal Entomological Society of London Handbooks, Bd. 10, 5a, London 1988.

Merz, B.: Diptera, Tephritidae. Insecta Helvetica, Fauna. Bd. 10, Neuchâtel 1994.

- White, Ian. M.: Tephritid Flies. Handbooks for the Identification of British Insects, London 1988.
- Smit: De Nederlandse boorvliegen (Tephritidae). Entomologische Tabellen 5, Leiden 2010.
- Sciomyzidae – Hornfliegen*
Barendregt, Aat: De Nederlandse slakkendoders (Sciomyzidae), Leiden 2011.
- Agromyzidae – Minierfliegen*
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.
- 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.
- 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.
- 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.
Erzinclioğlu, Zakaria: Blowflies. Naturalist's Handbooks, Bd. 23, Cambridge 1996.
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.

Tachinidae – Raupenfliegen

Belshaw, R.: Tachinid Flies (Tachinidae). Handbooks for the Identification of British Insects, Bd. 10, 4ai, London 1993.

Hippoboscidae und Nycteribidae

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

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.

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 sämtlicher 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.

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: Die Amphibien und Reptilien Europas. Alle Arten von den kanarischen Inseln bis zum Ural, Wiebelsheim 2010; 2. Aufl. 2015.

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.

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.

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 Hol-
lom, Philip A.D.: A Field Guide to the Birds of
Britain and Europe (1954), dt. Die Vögel Eu-
ropas. Ein Taschenbuch für Ornithologen und
Naturfreunde über alle in Europa lebenden Vö-
gel, 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, Nord-
afrikas 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. Weg-
weiser 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. Vogelbestim-
mung 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 West-
ern Palearctic (1998), dt. Handbuch der Vogel-
bestimmung. 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 Eu-
ropas, Nordafrikas und Vorderasiens, Stuttgart
1999; 2. Aufl. 2011.
- 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 Eu-
ropa, 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.: Vögel
Europas. Alle Arten, 1800 Farbzeichnungen,
460 Verbreitungskarten, München 2017.
- Dierschke, Volker: Welcher Vogel ist das?, Stutt-
gart 2013.
- Stiftung Vogelmonitoring Deutschland und Dach-
verband 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 Brit-
ain and Ireland, Princeton 2016; 2. Aufl. 2020.
- Fiedler, Wolfgang und Fünfstück, Hans-Joachim:
Die Vögel Mitteleuropas. Das große Fotobe-
stimmungsbuch, Wiebelsheim 2021.
- Hume, Rob, Still, Robert, Swash, Andy und
Harrop, Hugh: Europe's Birds. An Identifica-
tion Guide, Princeton 2021; dt. Die Vögel Eu-
ropas. Sämtliche Kleider, Unterarten, alle Be-
stimmungsaspekte, Mauser, Status, Verbrei-
tung, Lebensraum, Stuttgart 2023.
- Mebs, Theodor: Greifvögel Europas und die
Grundzüge der Falknerei, Stuttgart 1964; 5.
Aufl. zus. mit Daniel Schmidt-Rothmund,
Stuttgart 2021.
- Forsman, Dick: The Raptors of Europe and the
Middle East. A Handbook of Field Identifica-
tion, 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.
- Gejl, Lars: Europas vadefugle (2015), dt. Die Wat-
vögel Europas, Bern 2017.
- Boetticher, Hans von; Gänse- und Entenvögel aus
aller Welt. Eine zusammenfassende Übersicht
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, Melsun-
gen 1972; 5. Aufl. Stuttgart 1999.
- Reeber, Sébastien: Canards, cygnes et oies d'Eu-
rope, d'Asie et d'Amérique du Nord (2015), dt.
Entenvögel. Europa, Asien und Nordamerika,
Stuttgart 2017.
- Shirihai, Hadoram und Svensson, Lars: Handbook
of Western Palearctic Birds, Passerines, 2 Bde.,
London 2018.

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.
- Zimmermann, Klaus: Taschenbuch unserer wildlebenden Säugetiere, Leipzig 1959; 2. Aufl. 1966 [Zeichnungen: Lieselotte Finke-Poser]
- 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.
- 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.
- 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.
- Corbet, Gordon B. und Ovenden, Denys: Mammals of Britain and Europe (1980), dt. Pareys Buch der Säugetiere. Alle wildlebenden Säugetiere Europas, Hamburg 1982.
- 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.
- 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 Europas, Nordafrikas und Vorderasiens. Der Bestimmungsführer, Bern 2009.
- Grimmberger, Eckhard, Rudloff, Klaus und Kern, Christian: Atlas der Säugetiere Europas, Nordafrikas und Vorderasiens, Münster 2009.
- Grimmberger, Eckhard: 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.