# Literatur zur Flora und Fauna Schleswig-Holsteins

*Stand: Oktober 2026*


1. Prokaryoten
2. Protozoen
3. Schleimpilze
4. Algen
5. Moose
6. Farne
7. Samenpflanzen
8. Pilze
9. Flechten
10. Tiere
11. Ökologie Schleswig-Holsteins
12. Die Biodiversität und ihr Wandel
13. Naturkunde des Westenseegebiets


## 1. Prokaryoten


Müller Ute und Sengbusch Peter von: Interactions of species in a *Anabaena flos-aquae* association from the Plußsee (East-Holstein, Federal Republic of Germany), in: Oecologia 58 (1983), S. 215-219.


## 2. Protozoen


Zacharias, Otto: Zur Kenntnis der pelagischen und litoralen Fauna norddeutscher Seen, in: Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie 45 (1888), S. 255-277.

Zacharias, Otto: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön, Theil 1. Faunistische und biologische Beobachtungen am Gr. Plöner See, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 1 (1893), S. 1-52.

Zacharias, Otto: Faunistische Mittheilungen, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 2 (1894), S. 57-90.

Zacharias, Otto: Beobachtungen am Plankton des Gr. Plöner See's, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 2 (1894), S. 91-137.

Zacharias, Otto: Neue Beiträge zur Kenntniss des Süsswasserplanktons, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 5 (1897), S. 1-9.

Zacharias, Otto: Die Rhizopoden und Heliozoen des Süßwasserplanktons, in: Zoologischer Anzeigen 22 (1899), S. 49-53.

Zacharias, Otto: Zur Flora und Fauna der Schilfstengel im Gr. Plöner See, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 9 (1902), S. 17-25.

Voigt, Max: Einige Ergebnisse aus den Untersuchungen ostholsteinischer Seen, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 9 (1902), S. 47-61.

Voigt, Max: Das Zooplankton des Kleinen Ukleiund Plus-Sees bei Plön, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 10 (1903), S. 105-115.

Stiller, Jolán: Beitrag zur Peritrichenfauna des Großen Plöner Sees in Holstein, in: Archiv für Hydrobiologie 36 (1941), S. 263-285.

Sommer, Gertrud: Die peritrichen Ciliaten des Großen Plöner Sees, in: Archiv für Hydrobiologie 44 (1951), S. 349-440.


*Seenplanktonuntersuchungen*


Speth, B.: Seenkurzprogramm 1991. Analyse des Phytoplanktons des Westensees. Im Auftrag des Landesamtes für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, 1991.

Speth & Speth GbR: Untersuchung des Phyto- und Zooplanktons aus 21 Seen Schleswig-Holsteins. WRR-Sonderprogramm 2001 Seenkurzprogramm, Wasbek 2001.

Arp, Wolfgang und Deneke, Rainer: Untersuchungen des Phyto- und Zooplanktons schleswig-holsteinischer Seen 2006, Berlin 2007.
Arp, Wolfgang und Maier, Gerhard: Untersuchungen des Phyto- und Zooplanktons schleswig-holsteinischer Seen 2011, Berlin 2012.
Arp, Wolfgang, Michels, Ute und Maier, Gerhard: Untersuchungen des Phyto- und Zooplanktons schleswig-holsteinischer Seen 2017 – Los 2: Bistensee, Blankensee, Langsee Süderfahrenstedt, Sankelmarker See, Stendorfer See, Westensee, Berlin 2018.
Arp, Wolfgang und Maier, Gerhard: Untersuchungen des Phyto- und Zooplanktons schleswig-holsteinischer Seen 2018 – Los 1: Dobersdorfer See, Domsee, Gr. Küchensee, Kl. Küchensee, Gr. Plöner See, Gr. Ratzeburger See, Schöhsee, Selenter See und Suhrer See, Berlin 2019.
Arp, Wolfgang und Michels, Ute: Untersuchungen des Phyto- und Zooplanktons schleswig-holsteinischer Seen 2018 – Los 2: Bordesholmer See, Einfelder See, Hemmelsdorfer See, Pipersee, Salemer See und Wardersee Krems II, Berlin 2019.

## 3. Schleimpilze

Rönn, Hans: Die Myxomyceten des nordöstlichen Holsteins. Floristische und biologische Beiträge, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 15 (1911), S. 20-76.
Wetzel, Otto: Botanische Studien bei Eutin, 4. Beobachtung von Schleimpilzen (Mycetozoen oder Myxomyceten), in: Die Heimat 41 (1931), S. 115-117.
Björnekar, K. und Klinge, A.: Die dänischen Schleimpilze, in: Friesia 7/2 (1963), S.149-280.

## 4. Algen

Heering, Wilhelm: Die Süßwasseralgen Schleswig-Holsteins und der angrenzenden Gebiete der Freien und Hansestädte Hamburg und Lübeck und des Fürstentums Lübeck mit Berücksichtigung zahlreicher im Gebiete bisher nicht beobachteter Gattungen und Arten, in: Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. Beiheft 23(3) (1905), S. 61-150; 24(3) (1907), S. 105-235.
Utermöhl, Hans: Limnologische Phytoplanktonstudien. Die Besiedelung ostholsteinischer Seen mit Schwebpflanzen, Stuttgart 1925.
Hustedt, Friedrich: Die Kieselalgen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz unter Berücksichtigung der übrigen Länder Europas sowie der angrenzenden Meeresgebiete. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. 7(1) (1927).
Sauer, Felix: Die Makrophytenvegetation ostholsteinischer Seen und Teiche. Sozologisch-limnologische Untersuchungen, in: Archiv für Hydrobiologie, Suppl. 6 (1937), S. 431-592.
Kann, Edith: Ökologische Untersuchungen an Litoralalgen ostholsteinischer Seen, in: Archiv für Hydrobiologie 37 (1940), S. 177-269.
Hustedt, Friedrich: Die Diatomeenflora norddeutscher Seen mit besonderer Berücksichtigung des holsteinischen Seengebietes, 1-4. Seen in Posen, der Neumark, Pommern und der Mark Brandenburg; 5-7. Seen in Mecklenburg, Lauenburg und Nordostdeutschland, in: Archiv für Hydrobiologie 41 (1945), S. 392-414; 43 (1950), S. 329-458.
Raabe, H.: Die Diatomeenflora der ostholsteinischen Fließgewässer, in: Archiv für Hydrobiologie 44 (1951), S. 521-638.
Simonsen, Reimer: Diatomeen aus holsteinischen Kleingewässern, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 26(2) (1953), S. 109-123.
Kann, Edith: Der Algenaufwuchs in der eulitoralen Zone alpiner und norddeutscher Seen, in: Verhandlungen des internationalen Vereins für Limnologie 13 (1958), S. 311-319.
Mollenhauer, Dieter: Die Schlauchalge Vaucheria dichotoma und ihr Vorkommen in Schleswig-Holstein, in: Natur und Museum 101 (1971), S. 357-366.
Hickel, Barbara: Changes in phytoplankton species composition since 1894 in two lakes of East-Holstein, Germany, in: Verhandlungen

des Internationalen Vereins für Limnologie 19 (1975), S. 1229-1240.
Ettl, Hanus: Beitrag zur Kenntnis der Süßwasseralgen Dänemarks, in: Botanisk Tidsskrift 74 (1980), S. 179-223.
Hamann, Ulrike, und Garniel, Annick: Die Armleuchteralgen Schleswig-Holsteins – Rote Liste, Flintbek 2000.
Nixdorf, Brigitte et al.: Dokumentation von Zustand und Entwicklung der wichtigsten Seen Deutschlands, Teil 1 Schleswig-Holstein. Abschlussbericht F & E Vorhaben FKZ 299 24 274, Bonn 2004.
Hofmann, Gabriele: Bewertung der ökologischen Qualität von Seenlitoralen Schleswig-Holsteins anhand benthischer Diatomeen zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie (Untersuchungsjahr 2004), Glashütten 2006.

## 5. Moose

Prahl, Peter: Laubmoosflora von Schleswig-Holstein und den angrenzenden Gebieten, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 10(2) (1895), S. 147-223.
Koppe, Fritz Beiträge zur Moosflora von Schleswig-Holstein, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 17 (1926), S. 263-296.
Koppe, Fritz: Zur Geographie der Moosflora von Schleswig-Holstein, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 18(1) (1927), S. 25-39.
Jensen, Nis: Die Moosflora von Schleswig-Holstein, Kiel 1952.
Frahm, Jan-Peter und Walsemann, Eckhart: Nachträge zur Moosflora von Schleswig-Holstein, Kiel 1973.
Schulz, Florian: Die Moose Schleswig-Holsteins – Rote Liste, Flintbek 2002.
Schulz, Florian und Dengler, Jürgen (Hg.): Der Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg, Flintbek 2006.

## 6. Farne

Schmidt, Justus: Die Pteridophyten Holsteins in ihren Formen und Mißbildungen, Hamburg 1903.
Junge, Paul: Die Pteridophyten Schleswig-Holsteins, einschließlich des Gebiets der Freien und Hansestädte Hamburg (nördlich der Elbe) und Lübeck und des Fürstentums Lübeck, in: Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten 27. Beiheft, Hamburg 1910, S. 48-245.
Romahn, Katrin: Die Farn- und Blütenpflanzen Schleswig-Holsteins. Rote Liste, 5. Fassung, 2 Bde., Flintbek 2021.

## 7. Samenpflanzen

Oeder, Georg Christian: Flora Danica. Icones plantarum sponte nascentium in regnis Daniae et Norvegiae in ducatibus Slesvici et Holsatiae et in comitatibus Oldenburgi et Delmenhorstiae, Kopenhagen 1766-1780; dazu: Abbildungen der Pflanzen, welche in den Königreichen Dännemark und Norwegen, in den Herzogthümern Schleßwig und Holstein, und in den Grafschaften Oldenburg und Delmenhorst wild wachsen. Zu Erläuterung des unter dem Titel Flora Danica, auf Königl. Befehl veranstalteten Werkes von diesen Pflanzen, Kopenhagen 1766-1883.
Kerstens, Johann Christian: Primitiae florae Holsaticae, Kiel 1780.
Weber, Georg Heinrich: Primitiae florae Holsaticae, Supplementum 1, Kiel 1787.
Ritter, Christian W.: Versuch einer Beschreibung der in den Herzogthümern Schleswig und Holstein, und auf den angräntzenden Gebieten der freien Hansestadt Hamburg und Lübeck wildwachsenden Pflanzen mit sichtbarer Blüte, Tondern 1816.
Ritter, Christian W.: Versuch einer Beschreibung der in den Herzogthümern Schleswig und Holstein, und auf den angräntzenden Gebieten wildwachsenden Pflanzen aus der 24sten

Klasse (Cryptogamen) deren Nutzen und Schaden bekannt ist, Tondern 1817.
Nolte, Ernst Ferdinand: Novitiae flora Holsaticae, sive supplementum alterum Primitiorum Holsaticae Novitiae Florae Holsaticae, Kiel 1826.
Borchmann, Johann Friedrich: Holsteinische Flora. Ein Taschenbuch zum Bestimmen der eineimischen Phanerogamen, Kiel 1856.
Laban, Friedrich Christian: Flora des Herzogthums Holstein, des Fürstenthums Lübeck, der Stadt Lübeck und deren Umgegend, Hamburg 1866.
Hennings, Paul: Standortsverzeichniss der Gefäßpflanzen in der Umgebung Kiels, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins Schleswig-Holstein 2(1) (1876), S. 147-208 (Nachtrag: 4(1) (1881), S. 71-97).
Hennings, Paul: Botanische Wanderungen durch die Umgebung Kiel's, Kiel 1879; 2. Ausg. 1892.
Potonié, Henry: Illustrierte Flora von Nord- und Mitteldeutschland, Berlin 1885; 4. Aufl., Berlin 1889.
Knuth, Paul: Flora der Provinz Schleswig-Holstein, Leipzig 1887.
Prahl, Peter: Kritische Flora der Provinz Schleswig-Holstein, Bd. 1. Schul- und Exkursionsflora; Bd. 2, 1. Geschichte der floristischen Erforschung des Gebiets; 2. Kritische Aufzählung und Besprechung der im Gebiete beobachteten oder aus demselben angegebenen Gefäßpflanzen und ihrer Formen, Kiel 1888-90; 5. Aufl. 1913.
Christiansen, Albert: Verzeichniss der Pflanzen-Standorte in Schleswig-Holstein und den eingeschlossenen Gebieten Oldenburgs, Hamburgs und Lübecks nach Schmeil-Fitschen, Flora von Deutschland, Leipzig 1913; 2. Aufl.: Verzeichniss der Pflanzen-Fundorte in Schleswig-Holstein, Kiel 1949.
Christiansen, Albert, Christiansen, Werner und Christiansen, Willi: Flora von Kiel. Ökologische Pflanzengeographie und Floristik von Kiel und Umgebung, Kiel 1922.
Christiansen, Willi: Neue kritische Flora von Schleswig-Holstein, Rendsburg 1953.
Raabe, Ernst-Wilhelm: Übersicht über Taxa der Gattung Mentha in Schleswig-Holstein und Hamburg, in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde in Schleswig-Holstein 12(2) (1980), S. 21-39.
Raabe, Ernst-Wilhelm: Atlas der Flora Schleswig-Holsteins und Hamburgs, hg. v. Klaus Dierßen und Ulrich Mierwald, Neumünster 1987.
Griem, B., Reidenbach, Manfred und Reinecke, Fritz: Verbreitung der Orchideen in Schleswig-Holstein. Arbeitsgemeinschaft Heimische Orchideen Schleswig-Holsteins, Kiel 1989.

***Wasserpflanzen***

Roll, Hartwig: Die Pflanzengesellschaften ostholsteinischer Fließgewässer. Limnologisch-soziologische Studien, in: Archiv für Hydrobiologie 34 (1938), S. 159-304.
AquaSes: Monitoring der Qualitätskomponente Makrophyten & Phytobenthos für die WRRL- und FFH-Richtlinie in schleswig-holsteinischen Seen, Flintbek 2006.
Stuhr, Joachim: Monitoring der Qualitätskomponente Makrophyten für die WRRL- und FFH-Richtlinie in schleswig-holsteinischen Seen, 2006. Vegetation des Ahrensees, des Bordesholmer Sees, des Bothkamper Sees, des Großensees, des Selenter Sees und des Westensees, Kiel 2006.
Krüger, O.W., Hantke, H., Dreßler, M. und Werner, P.: Monitoring der Qualitätskomponente Makrophyten und Phytobenthos für die WRRL- und FFH-Richtlinie in schleswig-holsteinischen Seen, 2006. PHYLIB-Bewertung des Ahrensees, des Bothkamper Sees, des Bordesholmer Sees, des Westensees, des Großensees, des Selenter Sees, des Blankensees, des Hemmelsdorfer Sees und des Wardersees, Krems II. Endbericht, Flintbek 2007.
Biota (Institut für ökologische Forschung und Planung): Monitoring der Qualitätskomponente Makrophyten/Phytobenthos für WRRL und FFH-RL in schleswig-holsteinischen Seen, Flintbek 2011.
Biota (Institut für ökologische Forschung und Planung): Monitoring der Qualitätskomponente Makrophyten/Phytobenthos für WRRL und FFH-RL in schleswig-holsteinischen Seen 2017 (Los 2): Ahrensee, Fastensee, Lanker See, Salzensee, Stendorfer See, Südensee, Westensee. Endbericht, Flintbek 2018.
Biota (Institut für ökologische Forschung und Planung): Monitoring der Qualitätskomponente Makrophyten/Phytobenthos für WRRL und FFH-RL in schleswig-holsteinischen Seen, 2020. Endbericht Los 4 (Ahrensee, Arenholzer See, Bistensee, Brahmsee, Wardersee (Warder), Westensee), Bützow 2021.

***Vegetationskunde, Geobotanik etc.***

Christiansen, Willi: Beiträge zur Pflanzengeographie Schleswig-Holsteins, in: Nordelbingen 5 (1926), S. 129-211.

Christiansen, Willi: Pflanzenkunde von Schleswig-Holstein, Neumünster 1938; 2. Aufl. 1955.

Tüxen, Reinhold: Hecken und Gebüsche, in: Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in Hamburg 50 (1951), S. 85-117.

Raabe, Ernst-Wilhelm: Über den Wandel unserer Pflanzenwelt in neuerer Zeit, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 49 (1979), S. 101-119; auch in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde in Schleswig-Holstein 10 (1978), S. 1-23.

Fukarek, Franz: Über die Gefährdung der Flora der Nordbezirke der DDR, in: Phytocoenologia 7 (1980), S. 174-182.

Dierßen, Klaus: Rote Liste der Pflanzengesellschaften Schleswig-Holsteins, Kiel 1983.

Passarge, Harro: Buchenwaldgesellschaften Ostholsteins, in: Dierßen, Klaus (Hg.): Zur Flora und Vegetation Schleswig-Holsteins und angrenzender Gebiete – Dem Andenken E.-W. Raabes gewidmet, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 33 (1984), S. 214-223.

Dierßen, Barbara und Klaus: Botanischer Wanderführer durch den Norden Schleswig-Holsteins einschließlich Kiel und Dithmarschen, Neumünster 1994.

Dierßen, Klaus: Vegetation Nordeuropas, Stuttgart 1996.

Weber, Heinrich E.: Franguletea (H 1). Faulbaum-Gebüsche, Göttingen 1998.

Pott, Richard und Remy, Dominique: Gewässer des Binnenlandes. Ökosysteme Mitteleuropas aus geobotanischer Sicht, Stuttgart 2000.

Dierschke, Hartmut und Briemle, Gottfried: Kulturgrasland. Wiesen, Weiden und verwandte Staudenfluren. Ökosysteme Mitteleuropas aus geobotanischer Sicht, Stuttgart 2002.

Weber, Heinrich E.: Gebüsche, Hecken, Krautsäume. Ökosysteme Mitteleuropas aus geobotanischer Sicht, Stuttgart 2003.

Härdtle, Werner, Ewald, Jörg und Hölzel, Norbert: Wälder des Tieflandes und der Mittelgebirge. Ökosysteme Mitteleuropas aus geobotanischer Sicht, Stuttgart 2004.

Dierßen, Klaus: Vegetation Schleswig-Holsteins, in: Streifzug durch 6000 Jahre Landnutzungs- und Landschaftswandel in Schleswig-Holstein – ein Exkursionsführer (= EcoSys Suppl. 41), Kiel 2004, S. 36-60.

Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (Hg.): Artenschutzprojekt Wildpflanzen. Wiederansiedlung in Schleswig-Holstein, Flintbek 2008.

Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein (LLUR): Schutz und Entwicklung aquatischer Schilfröhrichte. Ein Leitfaden für die Praxis, Flintbek 2011.

Romahn, Katrin: Hotspots der Gefäßpflanzenartenvielfalt in Wäldern Schleswig-Holsteins – Bestand, Gefährdung, Schutz, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 68 (2015), S. 17-96.

Romahn, Katrin: Gefäßpflanzen der Wälder in Schleswig-Holstein. Steckbriefe ausgewählter Arten, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 68 (2015), S. 121-200.

Romahn, Katrin und Köhn, Ulf: Artenreiche Wälder im Bungsberggebiet, Ostholstein – Wald und Vegetation im Wandel der Zeit, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 68 (2015), S. 287-328.

Hobohm, Carsten (Hg.): Jütische Halbinsel. Jahrestagung der Floristisch-soziologischen Arbeitsgemeinschaft (FlorSoz) in Flensburg 2014, Tuexenia, Beiheft Nr. 7, Flensburg 2014.

Christensen, Erik: Populus alba L. (Silber-Pappel), Populus tremula L. (Zitter-Pappel) und Populus canescens (Grau-Pappel), in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde 45 (2020), S. 51-61.

Romahn, Katrin: Die Farn- und Blütenpflanzen Schleswig-Holsteins. Rote Liste, 5. Fassung, 2 Bde., Flintbek 2021.

***Kleine Bestimmungshilfen***

Christensen, Erik: Kleine Bestimmungshilfen, in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde 39 (2013), S. 75-95; 40 (2014), S. 75-90; 41 (2015/16), S. 167-183; 43 (2018), S. 144-159; 44 (2019), S. 122-134; 45 (2020), S. 188-203.

39 (2013): Equisetum arvense / palustre; Elymus repens / Lolium perenne / Lolium multiflorum, Festuca altissima / arundinacea / gigantea / pratensis; Alopecurus pratensis / Phleum pratense; Ranunculus repens / acris; Gelb blühende Klee-Arten und habituell ähnliche Schneckenklee-Arten; Rhamnus cathartica / Frangula alnus / Cornus sanguinea; Veronica chamaedrys / montana; Die Holunderarten; Adoxa moschatellina / Corydalis intermedia; 40 (2014): See- und Teichrose und Pflanzen mit ähnlichen Schwimmblättern; Acorus / Butomus / Iris / Sparganium; Holcus lanatus / mollis; Euphorbia peplus / helioscopia; Win-

den / Windenknöteriche; Hieracium aurantiacum / pilosella; 41 (2015/16): Carex elongata (Walzen-Segge) und Carex remota (Winkel-Segge); Carex acuta (Schlank-Segge), Carex nigra (Wiesen-Segge) und ihr Bastard; Urtica dioica (Große Brennnessel) und Urtica urens (Kleine Brennnessel); Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere) und Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere); Berula erecta (Berle, Schmalblättriger Merk) und Sium latifolium (Breitblättriger Merk); Inula helenium (Echter Alant) und Telekia speciosa (Telekie); 43 (2018): Carex sylvatica (Wald-Segge), C. strigosa (Dünnährige Segge) und C. pendula (Hänge-Segge); Phragmites australis (Gewöhnliches Schilf) und schilfähnliche Gräser; Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut), Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges Milzkraut) und Glechoma hederacea (Gewöhnlicher Gundermann); Solidago canadensis (Kanadische Goldrute) und S. gigantea (Riesen-Goldrute); 44 (2019): Poa nemoralis (Hain-Rispengras) und P. palustris (Sumpf-Rispengras); Lathyrus sylvestris (Wald-Platterbse) und L. latifolius (Breitblättrige Platterbse); Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut) und G. quadriradiata (Zottiges Franzosenkraut); 45 (2020): Carex flacca (Blaugrüne Segge) und C. panicea (Hirse-Segge); Acer campestre (Feld-Ahorn), A. platanoides (Spitz-Ahorn), A. pseudoplatanus (Berg-Ahorn) und A. negundo (Eschen-Ahorn); Veronica hederifolia agg. (Efeu-Ehrenpreis); 46 (2021/2022): Gewöhnliche Esche (Fraxinus excelsior L.) und Eberesche (Sorbus aucuparia L.); Kriechender Günsel (Ajuga reptans) und Gundermann (Glechoma hederacea); Omphalodes verna (Frühlings-Gedenkemein), Brunnera macrophylla (Kaukasus-Vergissmeinnicht) und Pentaglottis sempervirens (Spanische Ochsenzunge); 47 (2023): Duftendes Mariengras (Hierochloë odorata) und Sumpf-Reitgras (Calamagrostis canescens) im blütenlosen Zustand; Stiel-Eiche (Quercus robur L.), Trauben-Eiche (Quercus petraea Liebl.) und Rot-Eiche (Quercus rubra L.); Artengruppe Vogelmiere (Stellaria media agg.).

***Gräser***


Junge, Paul: Die Cyperaceen Schleswig-Holsteins einschließlich des Gebiets der Freien und Hansestädte Hamburg und Lübeck und des Fürstenthums Lübeck, in: Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten 25. Beiheft 3 (1908), S. 125-277.

Junge, Paul: Die Gramineen Schleswig-Holsteins: Einschließlich des Gebiets der freien und Hansestadt Hamburg und Lübeck und des Fürstenthums Lübeck, in: Jahrbuch der Hamburger Wissenschaftlichen Anstalten 30. Beiheft 1913, S. 107-263.

Martensen, Rudolf: Gräser-Bestimmungsschlüssel. Schlüssel zur Erkennung und Bewertung der am häufigsten vorkommenden Gräser Schleswig-Holsteins, Schleswig 1948.

Raabe, Ernst-Wilhelm: Über die Gräser in Schleswig-Holstein, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 3, Kiel 1951.

Raabe, Ernst-Wilhelm: Bestimmungsschlüssel der wichtigsten Gräser Schleswig- Holsteins im blütenlosen Zustand, in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde Schleswig-Holsteins 7 (1975), S. 17-44.


## 8. Pilze


Lüderitz, Matthias: Die Großpilze Schleswig-Holsteins, Rote Liste, 3 Bde., Flintbek 2001.

Lüderitz, Matthias: Großpilzgemeinschaften in Ökosystemen. Mykologisch-ökologische Identifikationsanleitung und Kartierhilfe für die FFH-Lebensraumtypen in Schleswig-Holstein unter Berücksichtigung der umliegenden Regionen in Norddeutschland und Südskandinavien, CD-ROM, LLUR, Flintbek 2010.

Lüderitz, Matthias et al: MyKIS/SH, Mykologische Datenbank Schleswig-Holstein, Eutin und Kiel 2014.

Lehmann, Heinrich: Die cyphelloiden Homobasidiomyceten in Schleswig-Holstein. Eine Bestandsaufnahme, in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde 41 (2015/2016), S. 66-92.

Lehmann, Heinrich: Cyphelloide Homobasidiomyceten in Schleswig-Holstein und Nachbargebieten. Bestand, Bestimmung, Taxonomie, Oberreifenberg 2021.

## 9. Flechten


Fischer-Benzon, Rudolf von: Die Flechten Schleswig-Holsteins, Kiel 1901.

Erichsen, Christian: Zur Flechtenflora von Schleswig-Holstein und des Gebiets der Unterelbe, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 20(2) (1934), S. 335-356 (Nachtrag: 22(1) (1937), S. 1-69).

Erichsen, Christian Friedo Eckhard: Flechtenflora von Nordwestdeutschland, Stuttgart 1957.

Jacobsen, Peter: Liste der in Schleswig-Holstein gefundenen Flechtenarten, in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde 19 (1987), S. 45-84.

Jacobsen, Peter: Flechten in Schleswig-Holstein: Bestand, Gefährdung und Bedeutung als Bioindikatoren. Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 42 (1992).

Dolnik, Christian, Stolley, Gregor, Zimmer, Doris: Die Flechten Schleswig-Holsteins. Rote Liste, Flintbek 2010.


## 10. Tiere


Emeis, Walther: Pflanzen- und Tierleben Schleswig-Holsteins, Schleswig 1939; 2. Aufl. Rendsburg 1950.

Zachau, Alfred: Faunistische Notizen 1. (Nesseltiere, Würmer, Weichtiere, Krebstiere); 2. (Gliedertiere und Wirbeltiere), in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 1 (9) (1960), S. 16-25; 2 (1963-65), S. 14-22.

König, Dietrich: Ein zoologischer Blick in die ostholsteinische Landschaft, in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 2 (1963-65), S. 129-132.

Dierking-Westphal, Uwe: Rote Listen der Pflanzen und Tiere Schleswig-Holsteins. Stand: Oktober 1982. Schriftenreihe des Landesamtes für Naturschutz und Landschaftspflege Schleswig-Holstein, Bd. 5, Kiel 1982.

*Turbellaria*

Jaeckel, Siegfried G.A.: Landplanarienfunde in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 1 (1955), S. 13-16.

*Gastrotricha*

Voigt, Max: Mittheilungen aus der Biologischen Station zu Plön, Holstein. Über einige bisher unbekannte Süßwasserorganismen, in: Zoologischer Anzeiger 24 (1901), S. 191-195.

Voigt, Max: Die Rotatorien und Gastrotrichen der Umgebung von Plön, in: Zoologischer Anzeiger 25 (1901), S. 673-681.

Voigt, Max: Rotatorien und Gastrotrichen der Umgebung von Plön, in: Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön 11 (1904), S. 1 -180.

Voigt, Max: Nachtrag zur Gastrotrichen-Fauna Plöns, in: Zoologischer Anzeiger 34 (1909), S. 717-722.

*Rotatoria*

Hofmann, Wolfgang: Zur Taxonomie und Verbreitung von Filinia-Arten (Rotatoria) in holsteinischen Gewässern, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 4 (1974), S. 437-444.

Hofmann, Wolfgang: Limnologische Untersuchungen an Seen des Kreises Plön, in: Jahrbuch für Heimatkunde im Kreis Plön 11 (1981), S. 159-176.

Hofmann, Wolfgang: On the coexistence of two pelagic Filinia species (Rotatoria) in Lake Plußsee, I. Dynamics of abundance and dispersion, in: Archiv für Hydrobiologie 95 (1982), S. 125-137.

Hofmann, Wolfgang: On temporal variation in the rotifer Keratella cochlearis (Gosse): The question of "Lauterborn cycles", in: Hydrobiologia 101 (1983), S. 247-254.

Hofmann, Wolfgang: (1985) Dynamics of vertical zooplankton community structure in the Plußsee: Cluster analysis, in: Verhandlungen des Internationalen Vereins für Limnologie 22 (1985), S. 2983-2986.

Hofmann, Wolfgang: Population dynamics of hypolimnetic rotifers in the Pluss-see (North Germany), in: Hydrobiologia 147 (1987), S. 197-201.

*Weichtiere*

Schermer, Ernst: Die Molluskenfauna der ostholsteinischen Seen, in: Archiv für Hydrobiologie 22 (1931), S. 259-305; 24 (1932), S. 637-659.

Jaeckel, Siegfried: Die Molluskenfauna eines Fluß- und Seensystems im Kreise Plön, Ost-

holstein, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 2 (1963-65), S. 119-124.
Wiese, Vollrath: Zur Verbreitungssituation der Land-Nacktschnecken in Schleswig-Holstein (Gastropoda: Arionidae, Milacidae, Limacidae, Agriolimacidae, Boettgerillidae), in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 5 (1985), S. 305-311.
Jungbluth, Jürgen H. und Wiese, Vollrath: Bibliographie der Arbeiten über die Binnenmollusken in Schleswig-Holstein mit Artenindex und biographischen Notizen. Malakozoologische Landesbibliographien, VI. Schriften zur Malakozoologie 1 (1989), S. 1-64.
Wiese, Vollrath: Atlas der Land- und Süßwassermollusken in Schleswig-Holstein, Flintbek 1991.
Zettler, Michael L. und Glöer, Peter: Zur Ökologie und Morphologie der Sphaeriidae der Norddeutschen Tiefebene, in: Heldia 6 (2006), S. 1-61.
Wiese, Vollrath et al.: Land- und Süßwassermollusken in Schleswig-Holstein – Rote Liste, 4. Fassung, Kiel 2016.
Wiese, Vollrath: Bericht über die Frühjahrstagung zum 150-jährigen Bestehen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft in Cismar/Ostholstein vom 18. bis 21. März 2018, in: Mitteilungen der deutschen malakozoologischen Gesellschaft 101 (2019), S. 1-22.

*Egel*

Remane, Adolf: Zur Verbreitung der am Menschen blutsaugenden Egel in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 1 (1952), S. 1-2.

*Regenwürmer*

Michaelsen, Wilhelm: Die Lumbriciden Norddeutschlands, in: Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten 7 (1890), S. 1-19.
Graff, Otto: Die Regenwurmfauna im östlichen Niedersachsen und in Schleswig-Holstein, in: Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 7 (2) (1954), S. 48-56.
Irmler, Ulrich: Die standörtlichen Bedingungen der Regenwürmer (Lumbricidae) in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 7 (1999), S. 509-518.
Groth, Joanna und Irmler, Ulrich: Spatial distribution of earthworms (Oligochaeta:Lumbricidae) and the relationship to environmental parameters in northern German wet grassland, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 9 (2013), S. 294-303.
Beylich, Anneke, Graefe, Ulfert und Egberts, Birgit: Bodenzoologische Untersuchungen an 6 Boden-Dauerbeobachtungsflächen in Schleswig-Holstein im Jahr 2015, Hamburg 2016.
Beylich, Anneke, Graefe, Ulfert und Egberts, Birgit: Bodenzoologische Untersuchungen an 6 Boden-Dauerbeobachtungsflächen in Schleswig-Holstein im Jahr 2017 [BDF 15 Achterwehr], Hamburg 2019.
Beylich, Anneke, Graefe, Ulfert und Egberts, Birgit: Bodenzoologische Untersuchungen an 6 Boden-Dauerbeobachtungsflächen in Schleswig-Holstein im Jahr 2018, Hamburg 2020.

*Spinnentiere*

Viets, Karl: Die Hydracarinen der norddeutschen, besonders der holsteinischen Seen, in: Archiv für Hydrobiologie Suppl. 4 (1924), S. 71-179.
Viets, Karl: Quantitative Untersuchungen über die Hydracarinen der norddeutschen Seen, in: Archiv für Hydrobiologie 22 (1930), S. 1-71.
Weidner, Herbert: Die Pseudoskorpione, Weberknechte und Milben der Umgebung von Hamburg mit besonderer Berücksichtigung der für den Menschen wichtigen Arten, in: Entomologische Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Hamburg 1 (1954), S. 103-156.
Böttger, Klaus und Ullrich, Friedrich: Wassermilben (Hydrachnellae, Acari) der Eider. Faunistische und biologisch-ökologische Angaben, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 4 (1974), S. 419-436.
Böttger, Klaus und Mierwald, Ulrich: Vergleichend faunistisch-ökologische Studien an den Wassermilben (Hydrachnellae, Acari) dreier norddeutscher Seen, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 6 (1990), S. 107-126.
Reinke, Hans-Dieter und Irmler, Ulrich: Die Spinnenfauna (Araneae) Schleswig-Holsteins am Boden und in der bodennahen Vegetation. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 17, Kiel 1994.
Lemke, Martin, Reinke, Hans-Dieter, Vahder, Susanne und Irmler, Ulrich: Die Spinnen Schleswig-Holsteins – Rote Liste, Flintbek 2013.
Lemke, Martin: Erstnachweise von Spinnen und Weberknechten (Arachnida: Araneae, Opiliones) für Schleswig-Holstein seit 2010 mit Hinweisen zum Gefährdungsstatus, in: Ara-

chnologische Mitteilungen 55 (2018), S. 10-21.

*Tausendfüßer*

Schubart, Otto: Die Diplopodenfauna Schleswig-Holsteins, in Zoologische Jahrbücher (Syst.) 49 (1925), S. 537-610.

Heydemann, Berndt: Faunistische und ökologische Untersuchungen an schleswig-holsteinischen Diplopoden (nebst systematischen Bemerkungen), in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 1 (1954), S. 19-24.

*Krebstiere*

Brehm, V.: Die Entomostraken der Quellen Holsteins, in: Festschrift für Zschokke 18 (1920), S. 3-19.

Kunz, Helmut: Zur Ökologie der Copepoden Schleswig-Holsteins und der Kieler Bucht, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 21 (1935), S. 84-132.

Hiller, Dietrich: Untersuchungen zur Biologie und Ökologie limnischer Ostracoden aus der Umgebung von Hamburg, in: Archiv für Hydrobiologie/Suppl. 40 (1972), S. 400-497.

Vesper, Bernd: Ein Beitrag zur Ostracodenfauna Schleswig-Holsteins, in: Mitteilungen aus dem hamburgischen zoologischen Museum und Institut 72 (1975), S. 97-108.

Dehus, Peter: Die Verbreitung der Flußkrebse (Decapoda; Astacidae, Cambaridae) in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 6 (1990), S. 95-105.

Winkler, Christian und Drews, Arne: Zum Vorkommen des Frühjahrs-Kiemenfußes Eubranchipus grubii in Schleswig-Holstein, in: Rana 10 (2009), S. 64-67.

*Apterygota*

Strenzke, Karl: Bemerkenswerte Milben- und Collembolenfunde aus Schleswig-Holstein, in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 1 (1952), S., 4-5.

Heydemann, Berndt: Lepismachilis y-signata Krat., ein für Norddeutschland neuer Felsenspringer (Apterygota, Thysanura, Machilidae), in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 1 (1960), S. 1-2.

Sturm, Helmut: Die Machiliden (Archaeognatha, Apterygota, Insecta) Nordwestdeutschlands und die tiergeographische Bedeutung dieser Vorkommen, in: Drosera 12 (1980), S. 53-62.

Vogel, Jürgen: Zur Collembolenfauna unterschiedlicher Waldbiotope in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 6 (1988), S. 53-60.

Prinzing, Andreas: Arthropods on Solitary Tree Trunks. Microclimatic Opportunities, Use of Climatic Gradients and of Microhabitats and the Effects on a Preferably Grazed Lichen. Diss., Universität Kiel 1996.

Prinzing, Andreas: Spatial and temporal use of microhabitats as a key strategy for the colonization of tree bark by Entomobrya nivalis L. (Collembola, Entomobryidae), in: Stork, N., Adis, J. und Didham, R. (Hg.): Canopy Arthropods, London 1997, S. 453-476.

Prinzing, Andreas: Use of shifting microclimatic mosaics by arthropods on exposed tree trunks, in: Annals of the Entomological Society of America 94 (2001), S. 210-218.

*Insekten*

Warnecke, Georg: Wieviele Insekten-Arten kommen in Schleswig-Holstein vor?, in: Internationale Entomologische Zeitschrift 39 (1934), S. 477-480.

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

*Makrozoobenthos*

Otto, Claus-Joachim: Seenkurzprogramm 2002, hg. vom Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Kiel 2003. [Ahrensee]

Orendt, Claus, Fiedler, Stephan, Janecek, Berthold und Krüger, Frank: Untersuchung des Makrozoobenthos an zwölf schleswig-holsteinischen Seen, im Auftrag des Landesamtes für Natur und Umwelt, Leipzig 2006.

Brauns, Mario und Garcia, Xavier-François: Untersuchung des eulitoralen Makrozoobenthos an zehn Seen in Schleswig-Holstein. Endbericht, Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei, Berlin 2008.

Brauns, Mario: Untersuchung des eulitoralen Makrozoobenthos an sieben Seen in Schleswig-Holstein. Endbericht, Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei, Berlin 2009.

Otto, Claus-Joachim: Validierung des Bewertungsverfahrens für Makrozoobenthos in Seen gemäß WRRL, Flinbtbek 2013.

Otto, Claus-Joachim und Speth, Stephan: Plausibilisierung des Bewertungsverfahrens für Makrozoobenthos (AESHNA Version Mai 2017) anhand von neu zu erhebenden Daten aus 2019 an sechs Seen in Schleswig-Holstein gemäß WRRL und Mitarbeit in einem bundesweiten Fachbeirat. Bericht im Auftrag des Landesamtes für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein (LLUR), Flintbek 2020.

Meßner, Ulrich und Zettler, Michael Lothar: Drastic changes of the amphipod fauna in northern Germany and the displacement of *Gammarus lacustris* G.O. Sars, 1864 to relict habitats/status, in: Knowledge & Management of Aquatic Ecosystems 422 (2021), 17.

Speth, Stephan und Otto, Claus-Joachim: Kartierung des Makrozoobenthos an sieben schleswig-holsteinischen Seen 2021 [Behlendorfer See, Belauer See, Bornhöveder See, Postsee, Schmalensee, Stocksee], Wasbek 2022.

*Wasserinsekten*

Fischer, C. & Ohm, P. (1985). Netzflügler mit wasserbewohnenden Larven in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 5, 405-417.

Brinkmann, Rainer und Speth, Stephan: Eintags-, Stein- und Köcherfliegen Schleswig-Holsteins und Hamburgs – Rote Liste, Flintbek 1999.

Brinkmann, Rainer, Lettow, Gunnar, Schwahn, Joachim und Speth, Stephan: Untersuchungen zur Litoralfauna schleswig-holsteinischer Seen: Veranlassung, Zielsetzung, Teil I: Köcherfliegen (Trichoptera), in: Lauterbomia 34 (1998), S. 31-44.

Grabo, Jörg: Ökologische Verteilung phytophager Arthropoda an Schilf (Phragmites australis) im Bereich der Bornhöveder Seenkette. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 12, Kiel 1991.

Brinkmann, Rainer und Otto, Claus-Joachim: Untersuchungen zur Litoralfauna schleswig-holsteinischer Seen, Teil II: Eintagsfliegen und Steinfliegen (Ephemeroptera et Plecoptera), in: Lauterbornia 37 (1999), S. 237-246.

Speth, Stephan, Brinkmann, Rainer, Otto, Claus-Joachim und Lietz, Johannes: Atlas der Eintags-, Stein- und Köcherfliegen Schleswig-Holsteins, Flintbek 2006.

Lietz, Johanna, Otto, Claus-Joachim, Schwahn, Joachim und Speth, Stephan: Bemerkenswerte Funde der Wirbellosen-Gewässerfauna aus Schleswig-Holstein, ibn. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 9 (2016), S. 67-70.

*Libellen*

Brock, Vilmut: Atlas der Libellen Schleswig-Holsteins, Flintbek 1997.

Winkler, Christian, Klinge, Andreas und Drews, Arne: Verbreitung und Gefährdung der Libellen Schleswig-Holsteins – Arbeitsatlas, Flintbek 2009.

Bruens, Angela et al.: Die Libellen Schleswig-Holsteins, Rangstorf 2015.

*Heuschrecken*

Weidner, Herbert: Die Geradflügler (Orthopteroiden und Blattoidea) der Nordmark und Nordwest-Deutschlands, in: Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 26 (1938), S. 25-64 (Nachtrag: 27 (1939), S. 60-62).

Dierking-Westphal, Uwe: Atlas der Heuschrecken Schleswig-Holsteins, Kiel 1994.

Winkler, Christian und Haacks, Manfred: Die Heuschrecken Schleswig-Holsteins – Rote Liste, 4. Fassung, Flintbek 2019.

Winkler, Christian und Klinge, Andreas: Die Heuschrecken Schleswig-Holsteins, Arbeitsatlas 2019, Kiel 2019.

*Ohrwürmer*

Irmler, Ulrich und Hingst, Rainer: Zur Ökologie des Waldohrwurms (Chelidurella acanthopygia) in Schleswig-Holstein (Dermaptera), in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 9/10 (1993), S. 377-390.

*Staubläuse*

Jentsch, Seyfried: Beiträge zur Kenntnis der Überordnung Psocoidea. Zur Copeognathenfauna Nordwestfalens, in: Abhandlungen des westfälischen Museums für Naturkunde 9 (1938), S. 3-42.

Jentsch, Seyfried: Beiträge zur Kenntnis der Überordnung Psocoidea, 9. Zur Kenntnis der Psocopterenfauna in Nordwestdeutschland, in: Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftlichen Unterricht in Hamburg 27 (1939), S. 114-121.

*Fransenflügler*

Boneß, Martin, Titschak, Erich und Schliephake, Gert: Thysanopterenfunde aus Nord- und Westdeutschland, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 6 (1992), S. 319-330.

Danielson, Fritz: Beitrag zur Thysanopterenfauna von Schleswig-Holstein und der Westküste von Jütland, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 7 (1998), S. 405-416.

*Wanzen*

Wagner, Eduard: Die Wanzen der Nordmark und Nordwest-Deutschlands, in: Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 25 (1937), S. 1-68.

*Zikaden*

Wagner, Wilhelm: Die Zikaden der Nordmark und Nordwest-Deutschlands, in: Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 24 (1935), S. 1- 44.

Wagner, Wilhelm: Neue Homoptera-Cicadina aus Norddeutschland, in: Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 25 (1937), S. 69-73.

Remane, Reinhard: Einige bemerkenswerte Zikaden-Funde in Nordwestdeutschland, in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 2 (1962), S. 23-26.

*Käfer*

Irmler, Ulrich und Gürlich, Stephan: Die ökologische Einordnung der Laufkäfer (Coleoptera: Carabidae) in Schleswig-Holstein. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 32, Kiel 2004.

Gürlich, Stephan, Suikat, Roland und Ziegler, Wolfgang: Die Käfer Schleswig-Holsteins – Rote Liste, 3 Bde., Flintbek 2011.

Suikat, Roland: Käfer in Schleswig-Holsteins Laubwäldern, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 68 (2015), S. 215-241.

*Hautflügler*

Wagner, Andreas Christian Wilhelm: Die Stechimmen und Goldwespen (Chrysididen s. l.) des westlichen Norddeutschland, in: Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 26 (1938), S. 94-153 (Nachträge: Bombus 14 (1940), S. 53; 18 (1941), S. 72).

Wagner, Andreas Christian Wilhelm: Verbreitungsgrenzen und Verbreitungswege der Stechimmen im westlichen Norddeutschland, in: Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung Hamburg 27 (1939), S. 1-14.

Preuß, Günter: Beiträge zur Ameisenfauna Schleswig-Holsteins, in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 1 (1) (1952), S. 13-14.

Preuß, Günter: Ameisenlöwen am Westensee, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 1 (6) (1956), S. 1.

Preuß, Günter: Zum Vorkommen bemerkenswerter Ameisen in Schleswig-Holstein (Hym., Form.), in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 7 (1956), S. 9-12.

Emeis, Walther: Übersicht über die gegenwärtige Zusammensetzung der Wildbienenfauna Schleswig-Holsteins, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 31 (1960), S. 66-74.

Hoop, Martin: Holsteinische Goldwespen und Stechimmen (Chrysididen, Aculeaten), in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 32 (1961), S. 58-71; Ergänzungen: 34 (1964), S. 3-11; 37 (1967), S. 36-43; 41 (1971), S. 81-87; 43 (1973), S. 46-50; 52 (1982), S. 47-55.

Rupertshofen, H.: Erfassung der Waldameisenbestände in Schleswig-Holstein und ihre Förderung in Hinblick auf die Waldtracht der Bienen, in: Waldhygiene 7 (1967), S. 42-46.

Hoop, Martin: Holsteinische Pflanzenwespen (Symphyta), in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 38 (1968), S. 51-72.

Haeseler, Volker: Beitrag zur Aculeaten- und Chrysididenfauna Schleswig-Holsteins und angrenzender Gebiete (Hymenoptera), in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 40 (1970), S. 71-77; Ergänzung: 43 (1973), S. 51-60.

Haeseler, Volker: Flugzeit, Blütenbesuch, Verbreitung und Häufigkeit der solitären Faltenwespen irn Norddeutschen Tiefland (BRD) – (Vespoidea: Eurnenidae), in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 48 (1978), S. 63-131.

Hoop, Martin: Die Nahrungspflanzen der Pflanzenwespen (Symphyta, Hymenoptera) Schleswig Holsteins, Neumünster 1983.

van der Smissen, Jane: Die Wildbienen und Wespen Schleswig-Holsteins – Rote Liste, Flintbek 2001.

Sonnenburg, Holger: Die Ameisenfauna (Hymenoptera: Formicidae) Niedersachsens und Bremens, in: Braunschweiger Naturkundliche Schriften 7 (2005), S. 377-441.

Sörensen, Uwe: 36. (Hym. Formicidae). Seltene Ameisenarten der Formica-Gruppe in Schleswig-Holstein, in: Bombus 4 (2023), S. 185-193.

Sörensen, Uwe: Beitrag über Vorkommen, Verbreitung und Biologie der hügelbauenden Waldameisen (Hymenoptera: Formicidae, Gattung *Formica*) Schleswig-Holsteins, in: Natur- und landeskundliches Jahrbuch für

Schleswig-Holstein, Hamburg und Mecklenburg 2024, S. 56-68.
Bendixen, Uta et al.: Erstnachweise und Wiederfunde verschollener Stechimmenarten (Hymenoptera Aculeata) in Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 13 (2024). DOI: 10.38072/2699-7762/p24

*Schnabelfliegen*
Ohm, Peter: Beobachtungen an Neuropteren und Mecopteren Schleswig-Holsteins, Dissertation, Univ. Kiel 1958.
Plötz, Andreas und Ohm, Peter: Mecoptera in Schleswig-Holstein (Insecta). Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 5 (1984-1985), S. 313-326.

*Schmetterlinge*
Warnecke, Georg: Die Großschmetterlinge des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins, in: Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 32 (1955-56), S. 24-103.
Kolligs, Detlef: Schmetterlinge Schleswig-Holsteins. Atlas der Tagfalter, Dickkopffalter und Widderchen. Bilanz und Analyse der Gefährdungssituation, Neumünster 2003.
Kolligs, Detlef: Die Großschmetterlinge Schleswig-Holsteins – Rote Liste, Flintbek 2009; 3. Fassung 2021.

*Fliegen*
Wiedemann, C.R.W.: Neue Zweiflügler (Diptera Linn.) aus der Gegend um Kiel, beschrieben vom Herausgeber, in: Zoologisches Magazin 1 (1817), S. 61-86.
Kröber, Otto: Dipterenfauna von Schleswig-Holstein und den benachbarten westlichen Nordseegebieten, in: Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 22 (1931), S. 19-78; 23 (1932), S. 63-113; 24 (1935), S. 45-80; 81-156; 26 (1937), S. 85-93; 32 (1956), S. 123-143; 33 (1958), S. 39-96.
Zielke, Eberhard: Die plageerregenden Stechmückenarten (Diptera, Culicidae) im Raum Hamburg und seiner näheren Umgebung, in Niedersachsen und Schleswig-Holstein, in: Praktische Schädlingsbekämpfung 21 (1969), S. 145-147.
Zielke, Eberhard: Beobachtungen über die Zusammensetzung der Stechmückenfauna von Hamburg und Umgebung, in: Entomologische Mitteilungen aus dem zoologischen Museum Hamburg 4 (1970), S. 97-124.
Emeis, Walther: Zur Verbreitung und Ökologie der Empididen (Ins. Dipt.) in Schleswig-Holstein, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 40 (1970), S. 79-96.
Claußen, Claus: Die Schwebfliegenfauna des Landesteils Schleswig in Schleswig-Holstein (Diptera, Syrphidae), in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Suppl. 1 (1980), S. 3-79.
Zumdick, Andreas: Ökologische Untersuchungen über pilzbewohnende Zweiflügler (Diptera) und deren Parasiten unter besonderer Berücksichtigung der Pilzmücken (Diptera: Mycetophilidae). Diplomarbeit am Zoologischen Institut der Universität Kiel, Kiel 1985.
Claußen, Claus: Zur Kenntnis der Schwebfliegenfauna des Landesteils Schleswig (Diptera, Syrphidae) – Nachtrag (1979-1983), in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 5 (1985), S. 389-403.
Hoop, Martin: Zur Kenntnis der Schwebfliegenfauna Schleswig-Holsteins (Diptera, Syrphidae), in: Drosera 6 (1987), S. 59-64.
Plassmann, Eberhard: Winteraktivität von adulten Pilzmücken eines Birkenbestandes des östlichen schleswig-holsteinischen Hügellandes (Diptera, Nematocera, Mycetophilidae), in: Entomofauna 10 (1989), S. 257-272.
Daubitz, Thea: Biologische und ökologische Untersuchungen an Parasitoiden pilzbewohnender Dipteren. Diplomarbeit am Zoologischen Institut der Universität Kiel, Kiel 1990.
Reusch, Herbert: Faunistische und phänologische Untersuchungen über Stelzmücken des Niedersächsischen Tieflandes (Diptera: Limoniidae), in: Braunschweiger naturkundliche Schriften 3 (1) (1988), S. 171-203.
Reusch, Herbert: Stelzmücken im Tiefland Norddeutschlands (Diptera Nematocera: Limoniidae), in: Braunschweiger naturkundliche Schriften 3 (2) (1989), S. 455-472.
Meyer, Hans und Heydemann, Berndt: Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Dolichopodiden und Empididen (Diptera – Dolichopodidae und Empididae, Hybotidae) in Küsten- und Binnenlandbiotopen Schleswig-Holsteins, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 6 (3-4) (1990), S. 147-172.
Hövemeyer, Klaus: Die Dipterengemeinschaft eines Kalkbuchenwaldes: eine siebenjährige Untersuchung, in: Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere 119 (1992), S. 225-260.
Hövemeyer, Klaus: Die Dipterengemeinschaft eines Erlenuferwaldes in Südniedersachen, in:

Braunschweiger naturkundliche Schriften 5 (1996), S. 71-84.
Hövemeyer, Klaus: Die Dipterengemeinschaft eines südniedersächsischen Eichen-Hainbuchenwaldes, in: Göttinger naturkundliche Schriften 4 (1997), S. 137-150.
Heller, Kai: Vergleichende biozönotische und produktionsbiologische Untersuchungen an terricol-detritophagen Nematocera in einem Wald-Agrar-Ökosystemkomplex, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen Suppl. 22 (1996), S. 41-85.
Kassebeer, C.F.: Die Hornfliegen (Diptera, Sciomyzidae & Phaeomyiidae) von Schleswig-Holstein und Hamburg, in: Dipteron 3 (2000), S. 181-218.
Heller, Kai: Beiträge zur Sciaridenfauna Schleswig-Holsteins (Diptera, Sciaridae), Teil III. Die Sciariden des Projektgebietes „Integrierter Landbau Rade“, in: Dipteron 4 (2002) S. 109-124.
Heller, Kai: Die Trauermückenfauna (Diptera: Sciaridae) aus Gartenbereichen in Norddeutschland, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 9 (2014), S. 385-400.
Pichinot, Volker B. und Meyer, Hans: Kommentierte Liste der phytophagen Wirbellosenarten in Schleswig-Holstein, Teil I: Diptera. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 25, Kiel 1998.
Stuke, Jens-Hermann: Die Tephritoidea (Diptera) Niedersachsens und Bremens, in: Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins Bremen 46 (2008), S. 329-355.
Meyer, Hans: Bestandsaufnahme und Bibliographie der Langbein-, Tanz- und Rennraubfliegen Schleswig-Holstein mit Angaben zur Ökologie ausgewählter Arten (Diptera, Empidoidea: Delichopodidae s. l., Brachystomatidae, Empididae, Hybotidae), in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 9 (2009), S. 17-60.
Krüger, A., Börstler, J., Badusche, M., Lühken, R., Garms, R und Tannich, E.: Mosquitoes (Diptera: Culicidae) of metropolitan Hamburg, Germany, in: Parasitology Research 113 (2014), S. 2907-2914.
Kulisch, Cornelius, Kampen, Helge und Werne,r Doreen: On the distribution and ecology of Culiseta (Culicella) ochroptera (Peus) (Diptera: Culicidae) in Germany, in: Zootaxa 4576 (3) (2019): 544.
Lange, Lutz: Beitrag zur Fauna der Bohrfliegen (Diptera: Tephritidae) Norddeutschlands, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 12 (2023), S. 39-53.

*Fische*
Kröyer, Henrik: Danmarks Fiske, 3 Bde., Kopenhagen 1838-53.
Duncker, Georg: Die Fische der Nordmark, Kiel 1935-39.
Duncker, Georg: Die Fische der Nordmark, bearb. v. Werner Ladiges, Hamburg 1960.
Dehus, Peter: Vorstudie über das Artenvorkommen von Süßwasserfischen in Schleswig-Holstein unter besonderer Berücksichtigung seltener Arten, Kiel 1981.
Nellen, Walter und Dehus, Peter: Jüngere Ergebnisse zur Situation der Süßwasserfischfauna in Schleswig-Holstein, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 55 (1985), S. 63-80.
Spratte, Siegfried und Hartmann, Uwe: Daten zur limnischen Fischfauna im Eidergebiet, Kiel 1992.
Pelz, G.R.: Fischereiliches Gutachten über den Fischbestand und -ertrag im Flemhuder See und dem angrenzenden Nord-Ostsee-Kanal, 2 Bde., 1994.
Spratte, Siegfried und Hartmann, Uwe: Süßwasserfische und Neunaugen in Schleswig-Holstein. Fischartenkataster, Kiel 1998.
Neumann, Michael: Die Süßwasserfische und Neunaugen Schleswig-Holsteins – Rote Liste (1. Fassung 1982, Peter Dehus), 3. Fassung, Flintbek 2002.
Hartmann, Uwe und Spratte, Siegfried: Süßwasserfische, zehnfüßige Krebse und Großmuscheln in Schleswig-Holstein. Lebensraum See und Weiher, Kiel 2006.

*Amphibien und Reptilien*
Klinge, Andreas und Winkler, Christian: Atlas der Amphibien und Reptilien Schleswig-Holsteins, Flintbek 2005.
Klinge, Andreas und Winkler, Christian: Die Amphibien und Reptilien Schleswig-Holsteins – Rote Liste, 4. Fassung, Flintbek 2019.

*Säugetiere*
Mohr, Erna: Die Säugetiere Schleswig-Holsteins, Altona 1931.
Böhme, Wolfgang: Daten zur Nagetierfauna von Kiel und Umgebung, in: Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland 2 (1963-65), S. 145-148.
Borkenhagen, Peter: Atlas der Säugetiere Schleswig-Holsteins, Kiel 1993.
Borkenhagen, Peter: Die Säugetiere Schleswig-Holsteins, Husum 2011.

Borkenhagen, Peter: Die Säugetiere Schleswig-Holsteins – Rote Liste, 4. Fassung, Flintbek 2014.

*Birkenmaus*

Mohr, Erna Die Birkenmaus, in: Die Heimat 58 (1951), S. 196-212.

Borkenhagen, Peter: Zweiter Nachweis einer Birkenmaus (Sicista betulina) in Schleswig-Holstein, in: Bonner zoologische Beiträge 46 (1996), S. 141-142.

Borkenhagen, Peter: Die Waldbirkenmaus in Schleswig-Holstein – häufiger als vermutet?, in: Die Heimat 105 (1998), S. 208-213.

Borkenhagen, Peter: Erneuter Gewöllnachweis einer Waldbirkenmaus (Sicista betulina) aus Schleswig-Holstein, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 8 (2002), S. 191-196.

Herden, C., Schulz, B., Borkenhagen, P. und Møller, J.D.: Erfassung der Waldbirkenmaus in Schleswig-Holstein – 2. Fangkampagne 2009/2010. Unveröff. Endbericht 2010.

Diel, A.-L. und Schulz, B.: Erfassung der Waldbirkenmaus (Sicista betulina) in Schleswig-Holstein – Bericht über die Fangkampagne 2017. Unveröff. Fachgutachten 2017.

*Vögel*

Niemann, August: Federwild, in: Forststatistik der dänischen Staten, Altona 1809, S. 235-256.

Boie, Friedrich: Bemerkungen über zu den Temminkschen Ordnungen Cursores, Grallatores, Pinnatipedes und Palmipedes gehörige Vögel, mit besonderer Rücksicht auf die Herzogthümer Schleswig und Holstein, in: Zoologisches Magazin 1, iii (1819), S. 92-156.

Naumann, J.F.: Ornithologische Bemerkungen und Beobachtungen als Resultate einer Reise durch einen Teil der Herzogthümer Holstein, Schleswig und die Inseln der dänischen Westsee, in: Isis 2 (1819), S. 1845-1861.

Teilmann, C.: Forsøg til en Beskrivelse af Danmarks og Islands Fugle eller Haandbog i det danske Veideværk, Ribe 1823.

Faber, F.: Danmarks fauna, Aarhuus 1824.

Paulsen, C.: Veiledning til kundskab om de i Danmark, Slesvig og Holsten forekommende fugle. En haandbog for Jægere, Jagtyndere og Landmænd, Kjøbenhavn 1842.

Hage, E.: Tillæg til Kammerherre v. Paulsen's Liste over Danmarks og Hertugdommernes Fugle, in: Naturhist. Tidsskr. 2/2 (1849), S. 610-616.

Kjärböllling, N.: Verzeichnis der in Dänemark vorkommenden, weniger gewöhnlichen und seltenen Vögel, in: Naumannia 1 (1851), S. 38-56.

Michelsen, E.: Säugethiere und Vögel Schleswig-Holsteins. Aus der Heimat 1864, S. 483-486, 499-504.

Maack, P.H.K. von: Das urgeschichtliche Schleswig-Holsteinische Land [Weißstorch, Auerhuhn, Riesenalk, Mauersegler, Mehlschwalbe, Rauchschwalbe, Haussperling], Kiel 1860, 2. Aufl. 1869.

Borggreve, B.: Die Vogelfauna von Norddeutschland, Berlin 1869.

Rohweder, Joachim: Die Vögel Schleswig-Holstein's und ihre Verbreitung in der Provinz nebst einer graphischen Darstellung ihrer Zug- und Brutverhältnisse, Husum 1875.

Callsen, J.: Selten vorkommende Vögel [Steinadler, Sperlingskauz, Schwarzspecht], in: Heimat 13 (1903), S. 239-240.

Krohn, H.: Der Kranich in Schleswig-Holstein und an den Grenzen dieser Provinz, in: Ornithologische Monatsschrift 29 (1904), S. 260-261.

Hagendefeldt, M.B.: Der gemeine Kranich (Grus grus L.) in Schleswig-Holstein, in: Heimat 14 (1904), S. 267-268.

Baer, W.: Die Brutplätze des Kranichs in Deutschland, in: Ornithologischen Monatsschrift 32 (1907), S. 7-14; 97-104; 131-138; 164-171; 196-204; 227-234; 271-278, 300-313; 410-418; 432-450.

Anonymus: Von ausgestorbenen und gefährdeten Vogelarten unserer Provinz [Graureiher, Schleiereule, Eisvogel, Blauracke, Kolkrabe], in: Schleswig-Holsteinische Natur- u. Vogelschutzblätter 1/1 (1912), S. 2-3.

Dahl, F.: Die Tierwelt, in: Krumm, H. & Stoltenberg, F. (Hg.): Unsere meerumschlungene Nordmark. Ein Heimatbuch in Wort und Bild, Bd. 1, Kiel 1914, S. 31-45.

Dressler, H. & Emeis, W.: Die Pflanzen- und Tierwelt des Kreises Rendsburg, in: Kleen, J., Reimer, G. & Hedemann-Heespen, P. von (Hg.): Heimatbuch des Kreises Rendsburg, Rendsburg 1922, S. 43-60.

Hagen, W. & Dietrich, F.: Vogelfauna der Nordmark, in: Heimat 34 (1924), S. 21, 54-55, 78, 101, 152, 177, 202, 226, 250, 273, 296.

Krohn, Heinrich: Die Vogelwelt Schleswig-Holsteins und ihre Erforschung im Verlauf von fünf Jahrhunderten von 1483 bis zur Gegenwart, Hamburg 1925.

Beckmann, Karl Otto: Die Vogelwelt Schleswig-Holsteins, Neumünster 1951; 2. Aufl. 1964.

Schmidt, Günther A. J.: Neues Verzeichnis der Vögel Schleswig-Holsteins und seiner Nachbargebiete, Kiel 1970; 2. Aufl. mit Wolf Colmorgen, Kiel 1990.
Schmidt, Günther A. J. & Brehm, Kuno (Hg.): Vogelleben zwischen Nord- und Ostsee. Eine Vogelkunde Schleswig-Holsteins, Neumünster 1974.
Berndt, Rolf K. et al.: Vogelwelt Schleswig-Holsteins, Bd. 1. Seetaucher bis Flamingo 1974, Bd. 2. Greifvögel, 1981, Bd. 3-4. Entenvögel, Neumünster 1991-93.
Berndt, Rolf K., Koop, Bernd und Struwe-Juhl, Bernd (Hg.): Brutvogelatlas (= Vogelwelt Schleswig-Holsteins, Bd. 5), Neumünster 2002.
Mitschke, Alexander: Monitoring in der Normallandschaft. Bestandsentwicklung häufiger Brutvögel in Schleswig-Holstein. Ergebnisberichte, Saison 2007-2019.
Berndt, Rolf K.: Die Brutvögel Schleswig-Holsteins 1800-2000 – Entwicklung, Bilanz und Perspektive, in: Corax 20 (2007), S. 325-387.
Radomski, Ulrich: Seltene Vogelarten in Schleswig-Holstein und Hamburg (= Vogelwelt Schleswig-Holsteins, Bd. 6), Neumünster 2009.
Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (Hg.): Gänse und Schwäne in Schleswig-Holstein. Lebensraumansprüche, Bestände und Verbreitung, Kiel 2012.
Berndt, Rolf K.: Zum Vorkommen einiger ehemaliger Brutvögel in Schleswig-Holstein – Großtrappe (Otis tarda), Mornellregenpfeifer (Charadrius morinellus), Goldregenpfeifer (Pluvialis apricaria), Zwergschnepfe (Lymnocryptes minimus), Triel (Burhinus oedicnemus), Rosenseeschwalbe (Sterna dougallii), Blauracke (Coracias garrulus), Wiedehopf (Upupa epops), Seggenrohrsänger (Acrocephalus paludicola), Schwarzstirnwürger (Lanius minor), Rotkopfwürger (Lanius senator), in: Ökologie der Vögel 34 (2012), S. 471-506.
Koop, Bernd und Berndt, Rolf K. (Hg.): Zweiter Brutvogelatlas. Auswertung der Brutbestandsaufnahmen im Rahmen des bundesweiten Projekts ADEBAR von 2005-2009 (= Vogelwelt Schleswig-Holsteins, Bd. 7), Neumünster 2014.
Kieckbusch, Jan et al.: Die Brutvögel Schleswig-Holsteins – Rote Liste, 6. Fassung, Flintbek 2021.

Berndt, R.K. & Schlenker, R.: Nachträge zum Verzeichnis der ornithologischen Literatur Schleswig-Holsteins bis 1924 von H. Krohn (1925), in: Corax 20 (2005), S. 77-88.
Berndt, Rolf K.: Geschichte der Feldornithologie in Schleswig-Holstein und Hamburg. Entwicklung und Höhepunkte der ornithologischen Arbeit vom Mittelalter bis 1969 (= Vogelwelt Schleswig-Holsteins, Bd. 8), Kiel 2015.

# 11. Ökologie Schleswig-Holsteins

**Wald**

Irmler, Ulrich: Die Stellung der Bodenfauna im Stoffhaushalt schleswig-holsteinischer Wälder. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 18, Kiel 1995.
Reinke, Hans-Dieter (Red.): Ökologie von Erlenwäldern. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 20, Kiel 1996.
Kolligs, Detlef (Red.): Funktionen und Interaktionen der Fauna in einer Wald-Agrar-Landschaft Schleswig-Holsteins. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 22, Kiel 1996.

**Knicks**

Hingst, Rainer: Die Bedeutung der Wallhecken für die Vernetzung und den Verbund von Ökosystemen, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen / Suppl. 10 (1991), S. 11-40.

**Fließgewässer**

Weber-Oldecop, D. W.: Eine Fließgewässer-Typologie, in: Limnologica 13 (1981), S. 419-426.
Braukmann, U.: Zoozönologische und saprobiologische Beiträge zu einer allgemeinen regionalen Bachtypologie, in: Archiv für Hydrobiologie, Beih. 26 (1987), S. 1-355.
Böttger Klaus: Der Bach des Norddeutschen Tieflandes. Anthropogene Eingriffe - Ökologische Konsequenzen – Vorschläge für einen verstärkten Schutz der Fließgewässer, in: Universität Hannover, Weiterbildendes Studium Bauingenieurwesen, Wasser und Umwelt. Kurs PW 13, 3. Aufl. 1994, Kap. 10, S. 1-47.
Friedemann, Matthias: Wasserläufe in Schleswig-Holstein, Neumünster 2000.

Landesamt für Natur und Umwelt (LANU) des Landes Schleswig-Holstein (Hg.): Leitbilder für die Fließgewässer Schleswig-Holsteins, Flintbek 2001.

Sommerhäuser, Mario und Schuhmacher, Helmut: Handbuch der Fließgewässer Norddeutschlands. Typologie, Bewertung, Management. Atlas für die limnologische Praxis, Landsberg 2003.

Pottgiesser, T. und Sommerhäuser, M.: Fließgewässertypologie Deutschlands: Die Gewässertypen und ihre Steckbriefe als Beitrag zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie, in: Steinberg, C., W. Calmano, R.-D. Wilken und H. Klapper (Hg.): Handbuch der Limnologie, 19. Erg. Lfg. 7 (2004). VIII-2.1, S. 1-16.

Dahm, Veronica et al.: Hydromorphologische Steckbriefe der deutschen Fließgewässertypen, Dessau 2014.

Binder, Walter et al.: Natürliche Fließgewässer, Typologie der Fließgewässer, in: Patt, Heinz (Hg.): Fließgewässer- und Auenentwicklung, 2. Aufl., Berlin 2016., S. 5-76.

Rückert, Maren: Untersuchungen zur Typologie schleswig-holsteinischer Quellen sowie zur Quellbindung ausgewählter Tierarten. Diplomarbeit, Kiel 2005.

Martin, Peter und Rückert, Maren: Die Quellfauna Schleswig-Holsteins und ihre regionale Stenotopie, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 9 (2011), S. 171-224.

**Stehende Gewässer**

Meuche, Alfred: Die Fauna im Algenbewuchs. Nach Untersuchungen im Litoral ostholsteinischer Seen, in: Archiv für Hydrobiologie 34 (1939), S. 349-520.

Tetzlaff, Björn et al: Räumlich differenzierte Quantifizierung der Nährstoffeinträge ins Grundwasser und in die Oberflächengewässer Schleswig-Holsteins unter Anwendung der Modellkombination RAUMIS-GROWA-WEKU-MEPhos, Jülich 2017.

Planungsbüro Zumbroich: Kartierung und Klassifizierung der Uferstruktur von 23 Seen in Schleswig-Holstein nach dem LAWA-Übersichtsverfahren Bonn 2018.

**Schilfrohr**

Rodewald-Rudescu, Ludwig: Das Schilfrohr (*Phragmites communis* Trinius). Die Binnengewässer, Bd. 27, Stuttgart 1974.

Haslam, Sylvia M.: A Book of Reed (*Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steudel, *Phragmites communis* Trin.), Cardigan 2010.

**Kleingewässer**

Kreuzer, Rudolf: Limnologisch-ökologische Untersuchungen an holsteinischen Kleingewässern, in: Archiv für Hydrobiologie, Suppl.-Bd. 10 (1940), S. 359-572.

Carstensen, U.: Laichkrautgesellschaften an Kleingewässern Schleswig-Holsteins, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 27 (1955), S. 144-170.

Mierwald, Ulrich: Die Vegetation der Kleingewässer landwirtschaftlich genutzter Flächen, in: Mitteilungen der AG Geobotanik von Schleswig-Holstein und Hamburg 39 (1988).

# 12. Die Biodiversität und ihr Wandel

Heydemann, Berndt und Meyer, Hans: Auswirkungen der Intensivkultur auf die Fauna in Agrarbiotopen, in: Schriftenreihe des deutschen Rates für Landespflege 42 (1983), S. 174-191. [Untersuchungsflächen u.a. in Hohenschulen, Marutendorf und Hohenhude]

Dierßen, Klaus: Zum Wandel der Gefäßpflanzenflora Schleswig-Holsteins und ihren Ursachen, in: Die Heimat 90 (1983), S. 170-179.

Dierßen, Klaus: Gefährdung und Rückgang von Pflanzengesellschaften – zur Auswertung der Roten Liste der Pflanzengesellschaften Schleswig-Holsteins, in: ders. (Hg.): Zur Flora und Vegetation Schleswig-Holsteins und angrenzender Gebiete – Dem Andenken E.-W. Raabes gewidmet, in: Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg 33 (1984), S. 40-62.

Dierßen, Klaus: Was wissen wir über die biologische Vielfalt in Schleswig-Holstein und wie können wir die Biodiversitätskonvention regional umsetzen?, in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde Schleswig-Holsteins und Hamburgs 31 (2003), S. 84-94.

Irmler, Ulrich und Fielmann, Günther: Veränderung der Laufkäfergemeinschaften (Carabidae) in 15 Jahren Sukzession nach der Um-

stellung vom konventionellen auf ökologischen Landbau auf Hof Ritzerau, Kiel 2020.

**Lokale Biodiversitätsstudien außerhalb SHs**

Schaefer, Matthias: Die Bodenfauna von Wäldern. Biodiversität in einem ökologischen System, Stuttgart 1996.

Hassenstein, W. und Fechner, A.: Das Geheimnis des Stirnbergs: Biologen nehmen die Tierwelt in der Rhön gründlich wie nie zuvor unter die Lupe und staunen: Im deutschen Buchenwald leben dreimal mehr Arten als bislang bekannt. Greenpeace-Magazin 1 (2005), S. 30-37. [6.000 Arten auf dem Stirnberg]

Gottschalk, Thomas (Hg.): Der Spitzberg, Tübingen 2019. [5.900 Arten]

# 13. Naturkunde des Westenseegebiets

Hedemann, Hartwig von: Nienhofs Vogelwelt, in: Geschichte der adeligen Güter Deutsch-Nienhof und Pohlsee in Holstein, Bd. 3 (1906), S. 151-156.

Kolumbe, Erich: Zur Vogelfauna der Nordmark [Emkendorf], in: Die Heimat 34 (1924), S. 243-244.

Remane, Adolf: Beiträge zur Systematik der Süßwassergastrotrichen, in: Zoologische Jahrbücher (Systematik) 53 (1927), S. 269-320. [Schierensee]

Christiansen, Willi: Wasserstandschwankungen und Vegetationsveränderungen [Wroher Tannen], in: Die Heimat 43 (1933), S. 23-26.

Hollm, Eggert Adolf: Als Jäger und Naturfreund auf Gut Emkendorf, in: Die Heimat 47 (1937), S. 371-376.

Remane, Adolf: Parergodrilus heideri Reisinger in Schleswig-Holstein, in: Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein 22 (1938), S. 514. [Marutendorf]

Stammer, Lisa: Kleinklimatische Beobachtungen am Westensee, in: Die Heimat 48 (1938), S. 166-169.

Stammer, Lisa: Kleinklimatische Untersuchungen im Westenseegebiet, Kiel 1938.

Hedemann, Hartwig von: Nisten des Wintergoldhähnchens in Eibe, in: Beiträge zur Fortpflanzungsbiologie der Vögel 19 (1943), S. 117-118.

Hedemann, Hartwig von: Limicolen-Zug im Binnenlande, in: Mitteilungen der Faunistischen Arbeitsgemeinschaft in Schleswig-Holstein, Hamburg und Lübeck N.F. 1 (1947, Heft 2), S. 5-6.

Hedemann, Hartwig von: Der Zwergfliegenfänger (Muscicapa parva parva), in: Mitteilungen der Faunistischen Arbeitsgemeinschaft in Schleswig-Holstein, Hamburg und Lübeck N.F. 1 (1947, Heft 2), S. 6.

Hedemann, Hartwig von: Das Landschaftsschutzgebiet um den Westensee, in: Heimatkundliches Jahrbuch für den Kreis Rendsburg 1951, S. 116-118.

Heydemann, Berndt: Agrarökologische Problematik, dargetan an Untersuchungen über die Tierwelt der Bodenoberfläche der Kulturfelder, Diss. Univ. Kiel 1953. [Untersuchungsflächen u.a. in Hohenschulen, Marutendorf und Hohenhude]

Reimer, Georg: Wölfe und Raubvögel im Amte Rendsburg, 1737-1820, in: Die Heimat 63 (1956), S. 198-199.

Hedemann, Hartwig von: Allerlei von der Schellente (Bucephala clangula), in: Ornithologische Mitteilungen (Stuttgart) 10 (1958), S. 194.

Hossfeld, Reiner: Synökologischer Vergleich der Fauna von Winter- und Sommerraps-Feldern [u.a. in Achterwehr und Marutendorf], in: Zeitschrift für angewandte Entomologie 52 (1963), S. 209-254.

Lundt, Holger: Ökologische Untersuchungen über die tierische Besiedlung von Aas im Boden [in Westensee], in: Pedobiologia 4 (1964), S. 158-180.

Herholz, Walter: Der „Faßlam“ am Westensee, in: Schleswig-Holstein 1966, S. 46.

Christiansen, Hans: Unberührte Natur. Naturkundlich bemerkenswerte Gebiete Schleswig-Holsteins, Neumünster 1966. [S. 59]

Springer, Ernst, Engel, Hansjürgen und Halbauer, Rainer: Gutachten über landschaftsbezogene Erholung im Gebiet des Westensees (Kreis Rendsburg-Eckernförde) unter besonderer Berücksichtigung der vorhandenen und geplanten Eingriffe in die Landschaft, 1979.

Borchert, Jochen: Kartierung von Landschaftsbestandteilen im nördlichen Bereich des Naturparks Westensee, in: Natur und Landschaft 52 (1977), S. 16-18.

Treter, Uwe: Zum Wasserhaushalt schleswig-holsteinischer Seengebiete, Berlin 1981.

Berndt, Rolf K.: Westensee. Seeufer schleswig-holsteinischer Seen. Zustand, Nutzung, Gefährdung, Schutz (nach einem Gutachten von R. Kölmel), Landesamt für Naturschutz und Landschaftspflege Schleswig-Holstein, Kiel 1990.

Schütz, W., Frieling, C., Nordhus, M. und Roweck, H.: Vegetationskundliche und limnologische Untersuchungen im Westensee, Ahrensee, Großem und Kleinem Schierensee, in: Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins Schleswig-Holstein 63 (1993), S. 1-42.

Fachabteilung Landschaftsökologie des Ökologiezentrums der CAU, Kiel: Faunistisches Gutachten zum Landschaftsplan der Gemeinde Westensee, Kiel 1998.

Winkler, Christian, Buck, Mareike und Meister, Sonja: Habitatwahl und Bestandssituation der Amphibien in der Gemeinde Westensee (Ostholsteinisches Hügelland, Schleswig-Holstein), in: Drosera 1998, S. 139-150.

MELUND: Managementplan für das Fauna-Flora-Habitat-Gebiet DE-1725-392 „Gebiet der oberen Eider incl. Seen“ und das Europäische Vogelschutzgebiet DE-1725-401 „NSG Ahrensee und nordöstlicher Westensee“, Kiel 2017.

Berndt, Rolf K.: Vögel im Laubwald – Ergebnisse der Wintervogelzählungen im Felder Holz westlich von Kiel 1995 bis 2020 als Beispiel eines schleswig-holsteinischen Buchenwaldes, in: Corax 25 (2022), S. 17-27.

*Schierenseebach*

Schmidt, Eberhard: Ökologische Analyse der Odonatenfauna eines ostholsteinischen Wiesenbaches. Ein Beitrag zur Erforschung kulturbedingter Biotope, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 4 (1971), S. 48-65.

Böttger, Klaus: Gedanken zum Naturschutz und zu wasserbaulichen Maßnahmen am Schierenseebach (Naturpark Westensee), in: Die Heimat 84 (1977), S. 14-17.

Schmieds, Ulrich J.: Ökologische Studien an Fischen des Schierenseebaches, Diplomarbeit Univ. Kiel 1977.

Statzner, Bernhard und Stechmann, D.: Der Einfluss einer mechanischen Entkrautungsmaßnahme auf die Driftraten der Makroinvertebraten im Unteren Schierenseebach, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 5 (1977), S. 93-109.

Böttger, Klaus: Ökologischer Gewässerschutz eines norddeutschen Tieflandbaches. Erste Gestaltungsmaßnahmen am Wiesenabschnitt des Unteren Schierenseebaches im Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein, in: Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins Schleswig-Holstein 48 (1978), S. 1-12.

Statzner, Bernhard: Der Obere und Untere Schierenseebach (Schleswig-Holstein). Strukturen und Funktionen in zwei norddeutschen Seeausflußsystemen, unter besonderer Berücksichtigung der Makroinvertebraten, Diss. Univ. Kiel 1979.

Freundlieb, Ulrike: Zur Ökologie der Hydrachnellae (Acari) des Schierenseebaches, in: Archiv für Hydrobiologie, Suppl. 54 (1979), S. 509-538.

Hering, H.: Das Benthos des Wiesenabschnittes des Unteren Schierenseebaches (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein). Hausarbeit im Fach Biologie zur wiss. Prüfung für das Lehramt an Gymnasien, Kiel 1979.

Böttger, Klaus und Bobrowski, U.: Die Wasser- und Ufervegetation des Wiesenabschnittes des Unteren Schierenseebaches (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein), in: Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins Schleswig-Holstein 49 (1979), S. 85-99.

Böttger, Klaus: Die ökologische Situation des Großen Schierensees (Kreis Rendsburg-Eckernförde, Schleswig-Holstein), eines durch Überdüngung weitgehend zerstörten Gewässers. Darstellung der Abwasserbelastung und Vorschläge zu deren Beseitigung, in: Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins Schleswig-Holstein 50 (1980), S. 107-130.

Schmieds, Ulrich J.: Ökologische Studien an Fischen des Schierenseebaches – einem norddeutschen Seeausfluß (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein), Teil III. Das Wachstum der häufigsten Fischarten, in: Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins Schleswig-Holstein 51 (1981), S. 59-84.

Böttger, Klaus: Der Schierenseebach (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein) als Lebensraum von *Atrichops crassipes* (Meigen, 1820) (Athericidae, Diptera). Erstfund der Larven in Deutschland, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 5 (1982), S. 155-165.

Bobrowski, U. und Böttger, K.: Floristische Veränderungen am Schierenseebach (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein) als Folge von Gehölzanpflanzungen, in: Landschaft und Stadt 15 (1983), S. 60-71.

Böttger, Klaus und Statzner, Bernhard: Die ökologischen Folgen der Ausbaggerung eines norddeutschen Tieflandsbodens, dargestellt am Beispiel des Unteren Schierenseebaches (Naturpark Westensee Schleswig-Holstein), in: Schriften des Naturwissenschaftlichen

Vereins für Schleswig-Holstein 53 (1983), S. 59-82.

Schmieds, Ulrich J.: Ökologische Studien an Fischen im Schierenseebach – einem norddeutschen Seeausfluß, 2 Teile, in: Faunistisch-Ökologische Mitteilungen 5 (1984-85), S. 199-216; 217-226.

Thomes, Andrea: Ökologische Beobachtungen an den Libellen (Odonata, Insecta) des Unteren Schierenseebaches (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein), 1985.

Brinkmann, Rainer: Ökologische Studien am Benthos des Unteren Schierenseebaches (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein). Diplomarbeit Univ. Kiel 1985.

Böttger, Klaus: Aspekte der Gehölzbeschattung und Zielvorstellungen der Renaturierungsmaßnahmen am Unteren Schierenseebach (Schleswig-Holstein), unter besonderer Berücksichtigung der Odonata, in: Natur und Landschaft 61 (1986), S. 10-14.

Holm, U.: Ökologische Studien an den Chironomiden (Diptera, Nematocera) eines norddeutschen Tieflandsbaches (Unterer Schierenseebach), Diss. Univ. Kiel 1988.

Brinkmann, Rainer: Zur Habitatpräferenz und Phänologie der Limoniidae, Tipulidae und Cylindrotomidae (Diptera) im Bereich eines norddeutschen Tieflandbaches, Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Suppl. 11, Kiel 1991.

Löhlein, Boris: Ökologische Untersuchungen an den Oligochaeta (Annelida) eines Seeabflusses des Norddeutschen Tieflandes (Unterer Schierenseebach, Schleswig-Holstein), Diplomarbeit Univ. Kiel 1992.

Löhlein, Boris und Böttger, Klaus: Oligochaeten-Fauna eines Seeabflusses des Norddeutschen Tieflandes (Unterer Schierenseebach, Schleswig-Holstein), Erweiterte Zusammenfassug, in: Jahrestagung DGL 1992 (1993), S. 479-482.

Filipinski, Birgit: Zur Ökologie der merolimnischen Insekten eines norddeutschen Seeabflusses (Unterer Schierenseebach, Schleswig-Holstein), Diplomarbeit Univ. Kiel 1993.

Hoerschelmann, Ulrike und Brinkmann, Rainer: Faunistik und Ökologie der Wassermilben (Hydrachnidia, Acari) des Unteren Schierenseebaches im Naturschutzgebiet „Ahrensee und nordöstlicher Westensee“ (Schleswig-Holstein), in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 9/10 (1993), S. 369-376.

Harbst, D.: Faunistisch-ökologische Beobachtungen an den Käfern (Coleóptera, Insecta) eines norddeutschen Seeabflusses, dargestellt am Beispiel des Unteren Schierenseebaches (Schleswig-Holstein), Diplomarbeit Univ. Kiel 1993.

Böttger, Klaus: Biologisch-faunistisch-ökologische Bestandserfassung am Unteren Schierenseebach. Abschlußbericht zum Forschungsvorhaben, Kiel 1993.

Filipinski, Birgit und Böttger, Klaus: Die Köcherfliegen-Emergenz eines norddeutschen Seeausflusses (Unterer Schierenseebach, Schleswig-Holstein), in: Lauterbornia 22 (1995), S. 99-110.

Löhlein, Boris und Böttger, Klaus: Die Oligochaeta (Annelida) eines naturnahen Baches im Norddeutschen Tiefland, in: Limnologica 26 (1996), S. 393-402.

Löhlein, Boris: Nematoda und Oligochaeta im Aufwuchs auf Schilf eines eutrophen Sees [Belauer See]. Ökologie, Populationsdynamik und Rolle im trophischen Gefüge, Univ. Diss., Kiel 1997.

Meyer, Hans und Filipinski, Birgit: Empidoidea (Diptera: Dolichopodidae, Empididae, Hybotidae, Microphoridae) aus Emergenzfängen von zwei Seeausflüssen (Oberer und Unterer Schierenseebach) in Norddeutschland (Holsteinische Jungmoräne), in: Studia dipterologica 5 (1998), S. 123-144.

Gerke, N.: Ökologische Studien an ausgewählten Makroinvertebrata des Unteren Schierenseebaches (Schleswig-Holstein), unter b,sonderer Berücksichtigung substratspezifischer Besiedlungsphänomene. Diplomarbeit Univ. Kiel 1998.

Gerke, N.: Ökologische und molekulargenetische imoniiUntersuchungen zu Reproduktionszyklen und Wirtsfisch-Interaktionen heimischer Großmuscheln (Bivalvia: Unionidae), Diss. Univ. Kiel 2001.

Gerke, N. und Böttger, Klaus: The life cycle of *Atrichops crassipes* Meigen, 1820 (Diptera: Athericidae) at the Lower Schierenseebrook, a lake outflow in the North German lowland, in: Aquatic Insects 23 (2001), S. 85-92.

Böttger, Klaus: Biodiversität in einem naturnahen, mit einem Seeabfluss beginnenden Bach des Norddeutschen Tieflandes (Unterer Schierenseebach, Schleswig-Holstein). Eine ökologisch kommentierte Zusammenstellung der bislang nachgewiesenen Pflanzen- und Tierarten, Neumünster 2001.

Schumann, Marion: Vegetationsentwicklung auf der Landbrücke zwischen Westensee und Ahrensee im Vergleich zwischen 1982 und 2007 (oder: Wie vernichtet man gefährdete

Arten?), in: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde 38 (2012), S. 78-99.
Hevers, Jürgen und Martin, Peter: Nachruf auf Klaus Böttger – 14. Januar 1934 bis 7. Oktober 2020, in: Faunistisch-ökologische Mitteilungen 11 (2022), S. 7-17.

**Examensarbeiten**

Groy, K. (1974): Untersuchungen zur Süßwassermolluskenfauna Schleswig-Holsteins am Beispiel des Westensees. Staatsexamensarbeit Kiel.
Brinkmann, R. (1985): Ökologische Studien am Benthon des Unteren Schierenseebaches (Naturpark Westensee, Schleswig-Holstein). Dipl.-Arb. Univers. Kiel.
Schwahn, J.: Zur Ökologie der Litoralfauna des Grossen Schierensees (Kreis Rendsburg-Eckernförde, Schleswig-Holstein), Diplomarbeit Univers. Kiel 1985.
Zogs, H. (1992): Vegetationskundliche Untersuchungen im Eidertal als Grundlage für eine standortgerechte Grünlandnutzung. Diplomarbeit im Fach Landschaftsentwicklung. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsökologie, Kiel.
Frieling, C. (1993): Vegetationskundliche und limnologische Untersuchungen im Westensee. Diplomarbeit im Fach Landschaftsentwicklung. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsökologie, Kiel.
Frieling, C.; Nordhus, M.; Kölbl, M. (1993): Datensammlung über Kartierungen am Westensee, Ahrensee, Großen Schierensee und Kleinen Schierensee. Beitrag zu den Diplomarbeiten an der Universität Kiel.
Nordhus, M. (1993): Vegetationskundliche und limnologische Untersuchungen im Großen und Kleinen Schierensee. Diplomarbeit im Fach Ökosystemanalyse. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsentwicklung, Kiel.
Carls, U. (1994): Aquatische Sedimente der Westensee-Seenplatte und ihre Eignung zur Trophie-Indikation. Diplomarbeit im Fach Ökosystemanalyse. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsentwicklung, Kiel.
Hinrichs, T. (1994): Naturschutzplanung in der Agrarlandschaft – am Beispiel des nordwestlichen Einzugsgebietes des Westensees. Diplomarbeit im Fach Geographie. Universität Kiel.
Kraft, J. U. (1994): Die Vegetation der Gräben im unteren Eidertal und ihre Abhängigkeit von einigen Standortfaktoren. Diplomarbeit im Fach Ökosystemanalyse. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsökologie, Kiel.
Nagel, A. (1995): Streuobstwiesen im Naturpark Westensee. Diplomarbeit im Fach Landschaftsentwicklung. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsökologie, Kiel.
Marberg, B. (1995): Schilfrückgang an ausgewählten schleswig-holsteinischen Seen. Untersuchungen zur Veränderung des Schilfröhrichtbestandes an Westensee etc., Diplomarbeit, Universität Kiel.
Mallok, J. (1995): Fischfauna im Flemhuder See und im angrenzenden Bereich des Nord-Ostsee-Kanals. Jungfischwachstum und Altersrückberechnung, Diplomarbeit, Universität Frankfurt am Main.
Kielmann, K. (1996): Ableitung von Bodenkarten und ökologischen Kennwerten aus Daten der Reichsbodenschätzung für die Gemeinde Westensee. Diplomarbeit im Fach Landschaftsbelastung und Landschaftsschutz. Institut für Pflanzenernährung und Bodenkunde, Kiel.
Sandberg, H. (1996): Biotopverbundplanung auf kommunaler Ebene am Beispiel der Gemeinde Westensee. Diplomarbeit im Fach Geographie. Universität Kiel.
Weber, M. (1996): Arten- und Biotopschutz im dörflichen Bereich am Beispiel der Gemeinde Westensee. Diplomarbeit im Fach Geographie. Universität Kiel.
Bollmann, W. (1997): Ökologische Untersuchungen an der Libellenfauna der Gemeinde Westensee (Schleswig-Holstein). Diplomarbeit im Fach Geographie. Universität Kiel.
Hartig, I. (1997): Naturschutzplanung für Fließgewässer am Beispiel der Gemeinde Westensee. Diplomarbeit. Universität Kiel.
Meister, S.; Winkler Ch. (1997): Verbreitung , Bestand und Schutz der Heuschrecken in der Gemeinde Westensee. Beitrag zum Landschaftsplan der Gemeinde Westensee. Universität Kiel.
Hartz, G.; Marckmann, U. (1997): Fledermauserfassung in der Gemeinde Westensee im Rahmen des Landschaftsplanes Westensee. Ökologiezentrum Kiel.
Rothenhöfer, J. (1997): Zur Kontinuität naturnaher Laubwälder in Schleswig-Holstein unter besonderer Betrachtung des Landesteiles Holstein. Diplomarbeit an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel.
Seltz, Carolin: Ökologische und kulturgeographische Aspekte der historischen Landschaftsentwicklung im Gebiet der Gemeinde Westensee, Diplomarbeit, Universität Kiel 1997.

Roweck, H. (Hg.): Faunistisches Gutachten als Ergänzung zum Landschaftsplan der Gemeinde Westensee. Ökologiezentrum Kiel 1998.

Zieren, M. (1999): Kleinfischarten in Schleswig-Holstein. Bestand, Gefährdung und Schutzmaßnahmen. Diplomarbeit im Fach Naturschutz. Institut für Wasserwirtschaft und Landschaftsentwicklung, Kiel.

Granke, O. (2000): Ökologische Untersuchungen in der Weidelandschaft „Oberes Eidertal“ unter besonderer Berücksichtigung der Vegetationsentwicklung zwischen 1987 und 1999. Diplomarbeit im Fach Biologie. Universität Kiel.

Hoppe, B. (2000): Vegetationsökologische und populationsbiologische Untersuchungen in der Weidelandschaft „Oberes Eidertal“. Diplomarbeit im Fach Biologie. Universität Kiel.

Menke, H.-J. (2000): Planungsgrundlagen und Vorschläge für eine naturschutzgerechte Waldwirtschaft am Beispiel der Gemeinde Westensee. Diplomarbeit im Fach Geographie. Universität Kiel.

Meyer-Sievers, Nicole: Zielkonflikte in der Landschaftsplanung bei der Umsetzung des Schutzes historischer Kulturlandschaften, verdeutlicht anhand der Gemeinde Westensee in Schleswig-Holstein, Diplomarbeit, Gesamthochschule Essen 2000.

Koch, A.; Menge, K. (2001): Brutvogelkartierung im oberen Eidertal – ein Vergleich der Untersuchungsgebiete Flintbek und Molfsee. Projektarbeit im Fach Landschaftsentwicklung. Universität Kiel.

Hagemooser, N.; Schoenberg, W. (2002): Kleinräumige Vegetationskartierung in der Weidelandschaft „Oberes Eidertal“. Untersuchungen im Vorfeld der Mähgutübertragung. Projektarbeit im Fach Landschaftsökologie. Ökologiezentrum Kiel.

Holsten, B. (2003): Der Einfluss extensiver Beweidung auf ausgewählte Tiergruppen im Oberen Eidertal. Dissertation. Universität Kiel.

Kersten, M. (2003): Transaktionskostenanalytische Untersuchung und Konzeption optimaler Managementstrategien für längerfristige Naturschutzprojekte – Dargestellt am Naturschutzprojekt „Weidelandschaft Eidertal“. Universität Kiel.

Schulz, B. (2003): Die Reaktion ausgewählter Tierartengruppen (Coleoptera: Carabidae et Orthoptera: Acrididae) auf eine großflächige Extensivbeweidung am Beispiel der Weidelandschaft „Oberes Eidertal“. Dissertation an der Agrar– und Ernährungwissenschaftlichen Fakultät, Kiel.

Stünkel, K. (2003): Die Entwicklung eines Nutzungskonzepts der Spülfelder am Flemhuder See unter Berücksichtigung naturschutzfachlicher und –rechtlicher Zielsetzungen. Diplomarbeit im Fach Geographie. Universität Kiel.

Oetjen, K. (2004): Vegetationskundliche Gradientenanalyse in einem Kesselmoor im Eidertal. Projektarbeit im Fach Landschaftsentwicklung. Universität Kiel

Zengler, N. (2006): Vegetationskundliche Gradientenanalyse in einem Kesselmoor im Eidertal. Projektarbeit im Fach Landschaftsentwicklung. Universität Kiel

Fuhrmann, M.; Köntopp, B. (2007): Erfassung von Froschlurchen an ausgewählten Kleingewässern in der Gemeinde Westensee, Schleswig-Holstein. Projektarbeit. Ökologiezentrum Kiel.

Buck, M.; Meister, S.; Winkler, Ch. (o. J.): Verbreitung, Bestand und Schutz der Amphibien in der Gemeinde Westensee. Beitrag zum Landschaftsplan der Gemeinde Westensee. Ökologiezentrum Kiel.

Heim, Sarah (2010): Charakterisierung von Lebensräumen in der Kulturlandschaft des Naturparks Westensee – Obere Eider hinsichtlich ihrer Potentiale für Umweltbildung und Naturerleben, Diplomarbeit im Fach Biologie, Universität Kiel.