

Literaturverzeichnis

Kapitel 1

BUNDESREGIERUNG (2016): Deutsche Nachhaltigkeitsstrategie – Neuauflage 2016.

DESTATIS – Statistisches Bundesamt (2020): Flächenerhebung nach Art der tatsächlichen Nutzung – Deutschland. Stand 30.08.2020. Online verfügbar unter URL: <https://www-genesis.destatis.de/>

KAISER, T. (1996): Die potentielle natürliche Vegetation als Planungsgrundlage im Naturschutz. – Natur und Landschaft 71 (10): 435-439, Stuttgart.

KAISER, T. (1999): Potentielle natürliche Vegetation der Stadt Celle, Beedenbostel.

KAISER, T. & ZACHARIAS, D. (2003): PNV-Karten für Niedersachsen auf Basis der BÜK 50. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 23 (1): 2-60, Hannover.

KOWARIK, I. (1987): Kritische Anmerkungen zum theoretischen Konzept der potentiellen natürlichen Vegetation mit Anregungen zu einer zeitgemäßen Modifikation. – Tuexenia 7: 53-67, Göttingen.

LBEG – Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2017): Flächenverbrauch und Bodenversiegelung in Niedersachsen. – GeoBerichte 14, Hannover.

LEUSCHNER, C. (1997): Das Konzept der potentiellen natürlichen Vegetation (PNV): Schwachstellen und Entwicklungsperspektiven. – Flora 192: 379-391, Jena.

LSN – Landesamt für Statistik Niedersachsen (2020a): Flächenerhebung nach Stand der tatsächlichen Nutzung. Gebietsstand 01.07.2017. Online verfügbar unter URL: <https://www1.nls.niedersachsen.de/statistik/html/default.asp> [29.08.2020].

LSN – Landesamt für Statistik Niedersachsen (2020b): Meine Gemeinde, meine Stadt – ausgewählte Daten auf Verwaltungseinheitsebene. Gebietsstand 01.07.2017. Online verfügbar unter URL: <https://www.nls.niedersachsen.de/gemeinden/G351006.html> [29.08.2020].

MEISEL, S. (1960): Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 73, Celle. – Geographische Landesaufnahme 1:200.000, Naturräumliche Gliederung Deutschlands, Bundesanst. f. Landesk. u. Raumforsch., Bad Godesberg.

MIELKE, J. (1985): 100 Jahre Landkreis Celle. Ein Beitrag zur Geschichte Niedersachsens. 266 S., Celle: Schweiger & Pick Verlag.

TÜXEN, R. (1956): Die heutige potentielle Vegetation als Gegenstand der Vegetationskartierung. – Angew. Pflanzensoziologie H. 13: 5-42. Stolzenau.

Kapitel 2

ARBEITSGRUPPE ALLER (2001): Leitlinie für eine ökologisch orientierte Entwicklungsplanung der Aller von Celle bis Verden. URL: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/82587/Aller-Leitlinie.pdf> [16.03.2016].

ARBEITSKREIS „FUHSE-RENATURIERUNG“ (2002): Gewässerentwicklungsplan für die „Fuhse“, unveröffentlicht.

BEZIRKSREGIERUNG LÜNEBURG (2000): Unterhaltungsrahmenplan der Mittelaller – Außenstelle Verden. Verden, unveröffentlicht.

BfN – Bundesamt für Naturschutz (2019): Naturschutzgroßprojekte. URL: <https://www.bfn.de/foerderung/naturschutzgrossprojekt.html> [27.05.2019].

BMUB – Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (2007): Nationale Strategie zur biologischen Vielfalt. URL: http://www.biologischerdiversitaet.de/fileadmin/NBS/documents/broschuere_biolog_vielfalt_strategie_bf.pdf [14.03.2016].

BMUB – Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (2015): Naturschutz-Offensive 2020 – Für biologische Vielfalt! URL: https://www.bbn-online.de/fileadmin/Service/8_2%20Infomaterial/Fachmaterialien/naturschutz-offensive_2020_broschuere_bf.pdf [21.08.2020].

FGG WESER (2009): EG-Wasserrahmenrichtlinie - Bewirtschaftungsplan 2009 für die Flussgebietseinheit Weser - Maßnahmenprogramm 2009 für die Flussgebietseinheit Weser. URL: <https://www.fgg-weser.de/component/jdownloads/send/8-eg-wrrl/311-massnahmenprogramm-2009-fuer-die-flussgebietseinheit-weser> [01.07.2019].

KAISER, T.; BRENCHER, J.; KIRCHBERGER, U.; BRÜMMER, I.; GRIMM, S.; LEMMEL, G.; PUDWILL, R.; WILLCOX, J. (2011): Empfehlungen für die Altgewässer-Entwicklung in Niedersachsen - Die erfolgreiche Suche nach Synergien am Beispiel der Allerniederung. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 31 (2): 55-121, Hannover.

KAISER, T. (2017): Überprüfung möglicher Schutztatbestände für auf Wällen stockende Hecken im Gebiet der Stadt Celle, 10 S., Beedenbostel.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2019): Programm LÖWE+ Niedersächsisches Programm zur langfristigen ökologischen Waldentwicklung in den Niedersächsischen Landesforsten, Hannover. URL: https://www.ml.niedersachsen.de/download/144779/NEU_Broschuere_Programm_LOeWE_-_Niedersaechsisches_Programm_zur_langfristigen_oekologischen_Waldentwicklung_in_den_Niedersaechsischen_Landesforsten.pdf [21.08.2020].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (Hrsg.) (2021a): Die Umsetzung der EG-WRRL in Niedersachsen. URL: https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/themen/wasser/eg_wasserrahmenrichtlinie/umsetzung_in_niedersachsen/die-umsetzung-der-eg-wrrl-in-niedersachsen-7371.html [07.03.2022].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (Hrsg.) (2021b): Niedersächsisches Landschaftsprogramm – Endfassung Oktober 2021.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz - Regierungskommission Klimaschutz (2012): Empfehlung für eine niedersächsische Strategie zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels. URL: <https://www.umwelt.niedersachsen.de/download/100543> [21.01.2020].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (2016a): Niedersächsische Moorlandschaften. URL: <http://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/themen/moorschutz/niedersaechsische-moorlandschaften-116261.html> [16.03.2016].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (2016b): Aktionsprogramm Niedersächsische Gewässerlandschaften, Hannover. URL: https://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/112381/Broschuere_incl._Karte_der_Kulisse_Stand_2018_.pdf [21.05.2019].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (2017): Niedersächsische Naturschutzstrategie. Ziele, Strategien und prioritäre Aufgaben des Landes Niedersachsen im Naturschutz, Hannover.

NIEDERSÄCHSISCHE LANDESFORSTEN (2016): LÖWE – Langfristige ökologische Waldentwicklung. URL: <https://www.landesforsten.de/wir/loewe/> [01.07.2019].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2007): 20 Jahre Ackerwildkrautschutz in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 27 (2): 79-85, Hannover.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2008): Leitfaden Maßnahmenplanung Oberflächengewässer – Teil A Fließgewässermorphologie. Wasserrahmenrichtlinie Band 2, Stand 31.03.2008.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2011): Vollzugshinweise für Arten und Lebensraumtypen. URL: http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/staatliche_vogelschutzwarte/vollzugshinweise_arten_und_lebensraumtypen/vollzugshinweise-fuer-arten-und-lebensraumtypen-46103.html [16.03.2016].

UNTERHALTUNGSVERBAND LACHTE (2001): Gewässerentwicklungsplan für die Lachte einschließlich ausgewählter Nebengewässer, Celle, unveröffentlicht.

Kapitel 3.1

ABIA GbR (1997): Faunistische Untersuchungen als Teilleistung des Landschaftsrahmenplans der Stadt Celle. Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

ABIA GbR (1999): Faunistische Kartierungen für den Landschaftsrahmenplan der Stadt Celle. Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

AG Biber – Arbeitsgemeinschaft Biber im NABU-Kreisverband & Aktion Fischotterschutz (2020): Kontrolle der Aller im Landkreis Celle auf Biber. Zwischenergebnis 2019/2020 vom 29.02.2020 (unveröffentlicht).

ALTMÜLLER, R.; BÄTER, J.; GREIN, G. (1981): Zur Verbreitung von Libellen, Heuschrecken und Tagfaltern in Niedersachsen (Stand 1980). – Naturschutz und Landschaftspflege Niedersachsen, Beih. 1, Hannover.

ALTMÜLLER, R. (1984): Kleinsäuger – wichtige Glieder der Natur. In: EICKENRODT, E. (Hrsg.) (1984): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle. S. 155-169, Celle.

ALTMÜLLER, R.; BREUER, M.; RASPER, M. (1989): Zur Verbreitung und Situation der Fließgewässerlibellen in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 9 (8): 137-176.

ALTMÜLLER, R. & DETTMER, R. (1996): Unnatürliche Sandfracht in Geestbächen – Ursachen, Probleme und Lösungsmöglichkeiten. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 16 (5): 222-237.

ALTMÜLLER, R. & CLAUSNITZER, H.-J. (2010): Rote Liste der Libellen Niedersachsens und Bremens. 2. Fassung, Stand 2007. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 30 (4): 249-252, Hannover.

ANL – Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (1982): Leitlinien zur Ausbringung heimischer Wildpflanzen (verabschiedet durch das ANL/BFANL-Kolloquium in Bad Windsheim am 24. Oktober 1980). – Berichte ANL 6, S. 279-282.

ARBEITSGRUPPE FLIESSGEWÄSSER (1990): Limnofaunistisch-ökologische Untersuchungen des Haberlandbaches und Alverner Baches (Landkreis Celle). – unveröff. Gutachten im Auftrag der Bezirksregierung Lüneburg; Bliedersdorf.

ASSMANN, T.; DORMANN, W.; FRÄMBS, H.; GÜRLICH, S.; HANDKE, K.; HUK, T.; SPRICK, P.; TERLUTTER, H. (2003): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Sandlaufkäfer und Laufkäfer (Coleoptera: Cicindelidae et Carabidae) mit Gesamtartenverzeichnis. 1. Fassung vom 1.6.2002. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 23 (2): 70-95, Hildesheim.

BALZER, S.; MÖLICH, T.; STREIF, S.; TIESMEYER, A.; THEIN, J.; NOWAK, C. (2018a): Die Europäische Wildkatze in Deutschland. – Natur und Landschaft (4) Jg. 39, S. 145.

BALZER, S.; MÖLICH, T.; STREIF, S.; TIESMEYER, A.; THEIN, J.; NOWAK, C. (2018b): Status der Wildkatze in Deutschland. – Natur und Landschaft (4) Jg. 39, S. 146 ff.

BEHM, K. & KRÜGER, T. (2013): Verfahren zur Bewertung von Vogelbrutgebieten in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 33 (2): 55-69, Hannover.

BLANKE, D. (1996): Aspekte zur Fortführung des Niedersächsischen Fischotterprogramms. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 16 (1): 30-52, Hannover.

BLANKE, D. (1999): Fischotter im Aufwind? – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 19 (2): 112-115, Hildesheim.

BOYE, P. (1987): Den Kleinsäufern auf der Spur. – Naturschutz heute 19 (6): 37-38, Bonn.

BRINKMANN, R. (1998): Berücksichtigung faunistisch-tierökologischer Belange in der Landschaftsplanung. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 18 (4): 57-128, Hildesheim.

BRUNS, H. & VAUCK, G. (1984): Das Wasserwildreservat „Entenfang Boye“ – Celle. – Jordsand-Buch 4, Otterndorf.

BÜHRING, E. & LANGBEHN, H. (1984): Die Bedeutung der Allerwiesen bei Celle. In: EICKENRODT, E. (Hrsg.) (1984): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle. S. 60-71, Celle.

BÜHRING, E. (1991): Die heimische Vogelwelt. In: LANDKREIS CELLE (1991): Spuren und Zeichen. S. 242-254, Celle.

BURDORF, K.; HECKENROTH, H.; SÜDBECK, P. (1997): Quantitative Kriterien zur Bewertung von Gastvogellebensräumen in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 17 (6): 259-269, Hannover.

CLAUSNITZER, H.-J. & STRASBURGER, K. (1980): Vorkommen und Gefährdung der Grünen Mosaikjungfer (*Aeshna viridis* Eversm.) im Allertal (Libellen, Odonata). – Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 33: 13-16.

CLAUSNITZER, H.-J. (1977): Gefährdete Libellen aus der Umgebung von Celle. – Entomologische Zeitschrift 87: 126-130.

CLAUSNITZER, H.-J. (1978): Nahrung und Biotopanspruch der Kreuzotter (*Vipera berus*) im Kreis Celle. – Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 31: 41-43.

CLAUSNITZER, H.-J. (1980): Hilfsprogramm für gefährdete Libellen. – Natur und Landschaft 56: 12-14.

CLAUSNITZER, H.-J. (1981): Die Libellen im Naturschutzgebiet „Breites Moor“ bei Celle. – Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 34: 91-101.

CLAUSNITZER, H.-J. (1984a): Die Bäche im Landkreis Celle als Lebensraum für gefährdete Kleinfische. In: EICKENRODT, E. (Hrsg.) (1984): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle. S. 198-210, Celle.

CLAUSNITZER, H.-J. (1984b): Libellen - gefährdete Insekten. S. 223-232. – In: EICKENRODT, E. (Hrsg.) (1984): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle. – S.198-210, Celle.

CLAUSNITZER, H.-J. (1984c): Erste Ergebnisse einer Wiederansiedlung des Laubfrosches *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758) im Landkreis Celle (Niedersachsen). – Salamandra 20 (1), 50-55, Bonn.

CLAUSNITZER, H.-J. & KÖNEKE, H. (1984): Unsere Lurche und Reptilien – Verbreitung, Gefährdung und Schutzmöglichkeiten. – In: EICKENRODT, E. (Hrsg.): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle. 286 S., Celle.

CLAUSNITZER, H.-J. (1985): Die arktische Smaragdlibelle (*Somatochlora Arctica* ZETT.) in der Südheide (Niedersachsen). – Libellula 4 (1/2): 92-101.

CLAUSNITZER, H.-J. (1988): Die Libellen (Odonata) des Landkreises Celle (Niedersachsen). – Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 41 (3): 96-103, Peine.

CLAUSNITZER, H.-J. (1989a): Leben und Gefährdungen von Grashüpfern im Landkreis Celle. – In: DBV-Kreisverband Celle (Hrsg.): Naturschutz im Celler Land. S. 20-27; Celle.

CLAUSNITZER, H.-J. (1989b): Zur Verbreitung und Ökologie der Schlangen im Landkreis Celle. – Jahrbuch für Feldherpetologie 3: 81-95, Duisburg.

CLAUSNITZER, H.-J. (1996): Entwicklung und Dynamik einer künstlich wiederangesiedelten Laubfrosch-Population. – Naturschutz und Landschaftsplanung 28 (3): 69-75.

DAHL, H.-J.; NIEKISCH, M.; RIEDL, U.; SCHERFOSE, V. (2000): Arten-, Biotop- und Landschaftsschutz. – In: BUCHWALD, K. & ENGELHARDT, W. (Hrsg.): Umweltschutz – Grundlagen und Praxis, Bd. 8, 424 S., Bonn, Heidelberg.

DBBW – Dokumentations- und Beratungsstelle des Bundes zum Thema Wolf (2019): Wolfsterritorien in Deutschland 2018/19. URL: <https://www.dbb-wolf.de/Wolfsvorkommen/territorien/karte-der-territorien> [zuletzt aufgerufen am 01.07.2019].

DBV Kreisverband Celle e.V. (Hrsg.) (1989): Naturschutz im Celler Land.

DETTMER, R. (1999): Beurteilung der Folgen der Pegelabsenkung der Aller für die Großmuschelbestände im Gebiet der Stadt Celle. – unveröff. Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

DRACHENFELS, O. v. (1994): Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen unter besonderer Berücksichtigung der nach § 28a und § 28b NNatG geschützten Biotope. Stand September 1994. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen A/4: 192 S., Hannover.

DRACHENFELS, O. v. (2012): Einstufungen der Biotoptypen in Niedersachsen – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 32 (1): 1-60, Hannover.

DRACHENFELS, O. v. (2021): Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen unter besonderer Berücksichtigung der gesetzlich geschützten Biotope sowie der Lebensraumtypen von Anhang I der FFH-Richtlinie. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen A/4: 336 S., Hannover.

EICKENRODT, E. (1984): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle – Gefährdung und Schutz. 286 S., Celle.

ELLERMANN, G. (2019): mündliche Mitteilung vom 10.09.2019.

FINCH, O. D. (2004): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Webspinnen (Araneae) mit Gesamtartenverzeichnis, 1. Fassung vom 1.7.2004. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24 (5): 1-120, Hildesheim.

FISCHER, C. & PODLOUCKY, R. (1997): Berücksichtigung von Amphibien bei naturschutzrelevanten Planungen – Bedeutung und methodische Mindeststandards. In: HENLE, K. & VEITH, M. (Hrsg.): Naturschutzrelevante Methoden der Feldherpetologie. – Mertensiella 7: 261-278, Bielefeld.

GARVE, E. (1977): Die Vögel der Südheide und der Aller-Niederung. 1. Teil Non-Passeriformes. – Celler Berichte zur Vogelkunde 3: 336 S., Clausthal-Zellerfeld.

GARVE, E. & FLADE, M. (1983): Die Vögel der Südheide und der Aller-Niederung. 2. Teil Passeriformes. – Celler Berichte zur Vogelkunde 4: 174 S., Celle.

GARVE, E. (1984): Ausgestorbene und gefährdete Brutvogelarten im Kreis Celle. In: EICKENRODT, E. (Hrsg.) (1984): Pflanzen und Tiere im Landkreis Celle. S. 74-86, Celle.

GARVE, E. (1994): Atlas der gefährdeten Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen 30 (1/2): 895 S., Hannover.

GARVE, E. (2004): Rote Liste und Florenliste der Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen, 5. Fassung, Stand 1.3.2004. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24 (1): 1-76, Hannover.

GARVE, E. (2007): Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen und Bremen 43, 507 S.

GEISER, R. (1998): Rote Liste der Käfer (Coleoptera). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 55: 168-222, Bonn-Bad Godesberg.

GLEICHAUF, R. (1985): Die Falterfauna von Celle und Umgebung, einst und jetzt. – Broschüre des DBV Celle (Hrsg.), Celle.

GLEICHAUF, R. (1989): Zur Ökosituation der Schmetterlinge. In: DBV-Kreisverband Celle (Hrsg.): Naturschutz im Celler Land. 14-19, Celle.

GREIN, G. (2000): Zur Verbreitung der Heuschrecken (Saltatoria) in Niedersachsen und Bremen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 20 (2), 74-112.

GREIN, G. (2005): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Heuschrecken, 3. Fassung, Stand 1.5.2005. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 25 (1): 1-20, Hannover.

GÜNTHER, R. (Hrsg.) (1996): Die Amphibien und Reptilien Deutschlands. Jena, Stuttgart: G. Fischer.

HAUCK, M. & DE BRUYN, U. (2010): Rote Liste und Gesamtartenliste der Flechten in Niedersachsen und Bremen, 2. Fassung, Stand 2010. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 30 (1): 1-184, Hannover.

HECKENROTH et al. (1988): Zur Verbreitung der Fledermäuse in Niedersachsen. – Inform.d. Natursch. Nds. 8 (7): 137-162.

HECKENROTH, H.; BETKA, M.; GOETHE, F.; KNOLLE, F.; NETTMANN, H.-K.; POTT-DÖRFER, B.; RABE, K.; RAHMEL, U.; RODE, M.; SCHOPPE, R. (1993): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Säugetierarten – Übersicht. 1. Fassung vom 1.1.1991. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 13 (6), S. 221-226.

HECKENROTH, H. (1995): Übersicht über die Brutvögel in Niedersachsen und Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvogelarten. 5. Fassung, Stand 1995. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 15 (1): 1-16.

HECKENROTH, H. & LASKE, V. (2014): Atlas der Brutvögel in Niedersachsen und Bremen 2005-2008. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen 48: 552 S., Hannover.

JUNGBLUTH, J. H. (1990): Vorläufige „Rote Liste“ der bestandsbedrohten und gefährdeten Binnenmollusken (Weichtiere: Schnecken und Muscheln) in Niedersachsen. – Entwurf, Neckarsteinach [unveröffentlicht].

KAISER, T. (1990): Rieselwirtschaft und Amphibien. – Natur und Landschaft 65 (2): 68-71, Stuttgart.

KAISER, T. (1993a): Pflege- und Entwicklungsplan für die Sandgrube Garßener Loh. Gutachten der Arbeitsgemeinschaft Landschaft und Wasser, Beedenbostel.

KAISER, T. (1993b): Vorläufiges Pflegekonzept für die Dammaschwiesen in Celle. Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

KAISER, T. (1994a): Der Landschaftswandel im Landkreis Celle – Zur Bedeutung der historischen Landschaftsanalyse für Landschaftsplanung und Naturschutz. – Beiträge zur räumlichen Planung 38: 417 S., Hannover.

KAISER, T. (1994b): Faunistische Bestandsaufnahme mit überarbeitetem Pflegekonzept für die Dammaschwiesen in Celle. Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

KAISER, T. (1999): Landschaftspflegerischer Begleitplan zur Verlegung der B 3 im Raum Celle/Wathlingen einschließlich der Ortsumgehung Celle – Bauabschnitt I (südlich Celle bis nördlich Ehlershausen). Stand August 1999. Gutachten im Auftrag des Straßenbauamtes Celle.

KAISER, T. (2001): Landschaftspflegerischer Begleitplan für die Verlegung der Bundesstraße 3 von südlich Celle (B 3) bis südöstlich Celle (Bundesstraße 214) (zweiter Bauabschnitt, Südteil Ortumgehung Celle / Fuhsequerung). Vorabzug. Gutachten im Auftrag des Straßenbauamtes Celle.

KAISER, T. (2002): Landschaftspflegerischer Begleitplan für die Verlegung der Bundesstraße 3 von südöstlich Celle (B 214) bis südlich Celle (L 282) (dritter Bauabschnitt, Ostteil Ortumgehung Celle / Allerquerung). Vorabzug 2001. Gutachten im Auftrag des Straßenbauamtes Celle.

KAISER, T. (2016): Vegetationswandel und -kontinuität im Brandbusch bei Celle. – Jahrbuch des Naturwissenschaftlichen Vereins für das Fürstentum Lüneburg 46: 7-20, Lüneburg.

KAISER, T. (2017): Flora historischer Parkanlagen der Stadt Celle. – Arbeitsgruppe Land & Wasser, Gutachten im Auftrage der Stadt Celle, 49 S., Beedenbostel [unveröffentlicht].

KAISER, T. (2018): Bearbeitung der Artnachweise für den Landschaftsrahmenplan der Stadt Celle. 63 S., Beedenbostel.

KAISER, T. (2021): Im Landkreis Celle regional auffallend seltene Farn- und Blütenpflanzensippen. – Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide 29: 2-5, Beedenbostel.

KAISER, T. & GERKEN, R. (2001): Überblick zum Gesamtsippenbestand der Farn- und Blütenpflanzen des Landkreises Celle, Stand Februar 2001. – Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide 9: 20-22, Beedenbostel.

KAISER, T.; ELLERMANN, G.; GERKEN, R.; LANGBEHN, H. (2007): Liste der Farn- und Blütenpflanzen des Landkreises Celle, 4. Fassung. – Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide 15: 2-17, Beedenbostel.

KOPERSKI, M. (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Moose in Niedersachsen und Bremen, 3. Fassung, Stand 2011. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 31 (3): 1-76, Hildesheim.

KRÜGER, T.; LUDWIG, J.; SÜDBECK, P.; BLEW, J.; OLTMANN, B. (2013): Quantitative Kriterien zur Bewertung von Gastvogellebensräumen in Niedersachsen, 3. Fassung, Stand 2013. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 33 (3): 70-87, Hannover.

KRÜGER, T. & NIPKOW, M. (2015): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvögel – 8. Fassung, Stand 2015. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 15 (4): 181-256, Hannover.

LANGBEHN, H. (2016): Der Entenfang Boye – ein Birken-Paradies. – Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide 14: 13, Beedenbostel.

LANUV – Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz (2015a): Geschützte Arten in Nordrhein-Westfalen. Mückenfledermaus. URL: <http://artenschutz.naturschutzinformationen.nrw.de/artenschutz/de/arten/gruppe/saeugetiere/kurzbeschreibung/999999> [zuletzt aufgerufen am 01.07.2019].

LANUV – Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz (2015b): Geschützte Arten in Nordrhein-Westfalen. Fischotter. URL: <https://artenschutz.naturschutzinformationen.nrw.de/artenschutz/de/arten/gruppe/saeugetiere/schutzziele/6567> [zuletzt aufgerufen am 31.05.2022].

LAVES – Niedersächsisches Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
Dezernat Binnenfischerei - Fischereikundlicher Dienst (2018): Datenabfrage Gewässer
Landkreis Celle.

LAVES – Niedersächsisches Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
Dezernat Binnenfischerei (2016): Vorläufige Rote Liste der Süßwasserfische (Pisces), Rund-
mäuler (Cyclostomata) und Krebse (Decapoda) in Niedersachsen, Stand 17.11.2016 (unver-
öffentlicht).

LEMMELE, G. (1977): Die Lurche und Kriechtiere Niedersachsens. Grundlagen für ein Schutz-
programm. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen (5). 75 S., Hannover.

LOBENSTEIN, U. (2004): Rote Liste der in Niedersachsen gefährdeten Großschmetterlinge
mit Gesamtartenverzeichnis, 2. Fassung, Stand 1.8.2004. – Informationsdienst Naturschutz
Niedersachsen 24 (3): 165-196, Hildesheim.

LOCKER, S. & FLÜGGE, D. (1998): Hohe Siedlungsdichte des Rauhfußkauzes *Aegolius*
funereus in den Hanstedter Bergen, Naturschutzgebiet „Lüneburger Heide“. – Vogelwelt 119:
329-336.

LÜTKEPOHL, M. (1996): Das Birkhuhn in der Lüneburger Heide. In: Leitart Birkhuhn – Na-
turschutz auf militärischen Übungsflächen. NNA-Berichte 9 (1): 48-53, Schneverdingen.

MADSACK, G. & LANGBEHN, H. (2001): Heideweierpflanzen im Entenfang Boye und Maß-
nahmen zu ihrem Schutz. – Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide 9: 2-12, Beeden-
bostel.

MENGE, C. (2019): Es werden immer mehr – Sechstes Wolfsrudel im Landkreis Celle nach-
gewiesen / Kalb in Walle gerissen. Cellesche Zeitung vom 28.08.2019.

MEY, H.; PRESSEL, H.; SCHILLING, A.; SCHUPP, D. (1999): GIS-Daten zum Naturschutz
in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 19 (2): 79-86, Hildes-
heim.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz
(2018): Wild und Jagd – Landesjagdbericht 2017/18, Hannover.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (2015): Ent-
wicklung typischer Landschaften. URL: [https://www.umwelt.niedersachsen.de/start-
seite/umweltbericht/natur_und_landschaft_zu_hause_in_niedersachsen/entwicklung_typi-
scher_landschaften/entwicklung-typischer-landschaften-139310.htm](https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/umweltbericht/natur_und_landschaft_zu_hause_in_niedersachsen/entwicklung_typischer_landschaften/entwicklung-typischer-landschaften-139310.htm) [zuletzt aufgerufen am
24.03.2020].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz (Hrsg.) (2016):
Niedersächsische Umweltkarten: Natur. - Informationen durch Einsicht und Abfrage auf der
Homepage: http://www.umweltkarten-niedersachsen.de/GlobalNetFX_Umweltkarten/,
Datenzugriff vom Mai 2016.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (2017): Der Wolf
in Niedersachsen. Grundsätze und Maßnahmen im Umgang mit dem Wolf „Wolfskonzept
Niedersachsen“, Hannover.

MUELLER, R. (2000): Fließgewässerbericht 2000 der Stadt Celle. Hrsg.: STADT CELLE,
Tiefbauamt, Abt. Stadtentwässerung, Wasserwirtschaft und Bodenschutz.

NABU – Naturschutzbund Deutschland e.V. (2013): Gefährdung und Schutz – Vögel der Agrarlandschaften.

NABU – Naturschutzbund Deutschland e.V. (2021): Fließgewässerauen als Lebensraum für Wildkatzen im Landkreis Celle. Rundbrief 2021 Kreisverband Celle.

NEHRING, S.; KOWARIK, I.; RABITSCH, W. & ESSL, F. (Hrsg.) (2013): Naturschutzfachliche Invasivitätsbewertungen für in Deutschland lebende gebietsfremde Gefäßpflanzen. BfN-Skripten 352, Bonn.

NEHRING, S.; RABITSCH, W.; KOWARIK, I. & ESSL, F. (Hrsg.) (2015): Naturschutzfachliche Invasivitätsbewertungen für in Deutschland wild lebende gebietsfremde Wirbeltiere. BfN-Skripten 409, Bonn.

NEHRING, S. & SKOWRONEK, S. (2020): Die invasiven gebietsfremden Arten der Unionsliste der Verordnung (EU) Nr. 1143/2014 – Zweite Fortschreibung 2019. BfN-Skripten 574, Bonn.

NLÖ – Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (1997): Hinweise des Niedersächsischen Landesamtes für Ökologie (Abt. 2 - Fachbehörde für Naturschutz) zum Zielkonzept des Landschaftsrahmenplans der Stadt Celle (gem. RdErl. d. ML vom 31.07.1987).

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (Hrsg.) (2010): Lebensraumansprüche, Verbreitung und Erhaltungsziele ausgewählter Arten in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 30 (2): 85-160, Hannover.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (Hrsg.) (2011): Vollzugshinweise für Arten und Lebensraumtypen - Teil 1 bis 3. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz. Stand November 2011.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (Hrsg.) (2016): Avifaunistisch wertvolle Bereiche für Brutvogel-Lebensräume - Stand: 2010, ergänzt 2013 (sowie 2006: ausgewählte Bereiche).

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2019a): Erfassung der für den Naturschutz wertvollen Bereiche in Niedersachsen 1984-2004. URL: http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/biotopschutz/biotopkartierung/den_naturschutz_wertvolle_bereiche/fuer-den-naturschutz-wertvolle-bereiche-45108.html [06.06.2019].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2019b): Umfassender Überblick: Biotop-Kartierung geht zügig voran. Presseinformation vom 30. Juni 2016. URL: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/aktuelles/pressemitteilungen/umfassender-ueberblick-biotop-kartierung-geht-zuegig-voran-144952.html> [06.06.2019].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2019c): Das Niedersächsische Pflanzenarten-Erfassungsprogramm. URL: https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/tier_und_pflanzenartenschutz/artenerfassungsprogramme/pflanzenartenerfassungsprogramm/das-niedersaechsische-pflanzenarten-erfassungsprogramm-38661.html [06.06.2019].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2019d): Das Niedersächsische Tierarten-Erfassungsprogramm. URL: http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/tier_und_pflanzenartenschutz/artenerfassungsprogramme/tierartenerfassungsprogramm/das-niedersaechsische-tierarten-erfassungsprogramm-38662.html [06.06.2019].

NÖLLERT, A. & C. (1992): Die Amphibien Europas. – Stuttgart: Franck-Kosmos.
NUSS, M. (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Zünsler (Lepidoptera: Pyraloidea) Deutschlands. Stand September 2010. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (3): 327-370, Bonn-Bad Godesberg.

PATERAK, B.; BIERHALS, E.; PREISS, A. (2001): Hinweise zur Ausarbeitung des Landschaftsrahmenplanes. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 21 (3): 121-192, Hildesheim.

PLACHTER, H.; BERNOTAT, B.; MÜSSNER, R.; RIECKEN, U. (2002): Entwicklung und Festlegung von Methodenstandards im Naturschutz. – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 70: 566 S., Bonn-Bad Godesberg.

PODLOUCKY, R. (1987): Zur Verbreitung und Bestandssituation des Moorfrosches (*Rana arvalis* NILSSON) in Niedersachsen. – Naturschutz Landschaftspfl. Niedersachsen Beih. 19: 15-27, Hannover.

PODLOUCKY, R. & FISCHER, C. (2013): Rote Liste und Gesamtartenliste der Amphibien und Reptilien in Niedersachsen und Bremen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 33 (4): 121-168, Hannover.

RABITSCH, W. & NEHRING, S. (2017): Naturschutzfachliche Invasivitätsbewertungen für in Deutschland wild lebende gebietsfremde aquatische Pilze, Niedere Pflanzen und Wirbellose Tiere.
URL: <https://www.bfn.de/fileadmin/BfN/service/Dokumente/skripten/Skript458.pdf> [zuletzt aufgerufen am 12.06.2019].

REUSCH, H. & HAASE, P. (2000): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Eintags-, Stein- und Köcherfliegenarten. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 20 (4): 182-200, Hildesheim.

RICHTER, C. (2020): Neues Wolfsrudel bestätigt. Cellesche Zeitung vom 19.05.2020.

RÖHRICHT, W. & TRÖGER, J. (1998): Rote Liste der Netzflügler (Neuropteroidea), Bearbeitungsstand: 1997. - Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 55: 231-234, Bonn-Bad Godesberg.

ROSE, J. (2018): Funktionskontrolle der Fischaufstiegsanlage Rathsmühle in Celle an der Aller – Teil II – Bericht über den Kontrollzeitraum 08.11.2017 – 31.05.2018 mit zusammenfassender Bewertung sämtlicher Ergebnisse.

RÜHMEKORF, E. (1970): Die Verbreitung der Amphibien und Reptilien in Niedersachsen. – Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 23/24 (11): 67-131.

SANDKÜHLER, K. (2022), NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz: E-Mail vom 17.05.2022.

SCHACHERER, A. (2001): Das Niedersächsische Pflanzenarten-Erfassungsprogramm. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 21 (5 – Supplement Pflanzen): 20 S., Hildesheim.

SCHMID-EGGER, C. (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Wespen Deutschlands. Hymenoptera, Aculeata: grabwespen (Ampulicidae, Crabronidae, Sphecidae), Wegwespen (Pompilidae), Goldwespen (Chrysididae), Faltenwespen (Vespidae), Spinnenameisen (Mutillidae), Dolchwespen (Scoliidae), Rollwespen (Tiphidae) und Keulhornwespen (Sapygidae); 2. Fassung, Stand Januar 2011. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (3): 419-465, Bonn-Bad Godesberg.

SEIFERT, B. (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Ameisen (Hymenoptera: Formicidae) Deutschlands. 4. Fassung, Stand 15. November 2006 (Rote Liste) bzw. 31. März 2011 (Gesamtartenliste). – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (3): 469-487, Bonn-Bad Godesberg.

SIEBERT, M. & WANGEMANN-BUDDE, M. (1999): Verbreitungsatlas der Fließgewässerfauna für den Dienstbezirk des Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft und Küstenschutz (NLWK) – Betriebsstelle Verden. Hersg.: NLWK Verden; Verden.

TEICHLER, K.H. & WIMMER, W. (2007): Liste der Binnenmollusken Niedersachsens. Stand: Juli 2007. URL: <https://niedersachsen.nabu.de/imperia/md/content/niedersachsen/schnecken/1.pdf> [28.08.2020].

THEUNERT, R. (2002): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Wildbienen mit Gesamtartenverzeichnis. 1. Fassung, Stand 1. März 2002. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 22 (3): 138-160, Hildesheim.

THIEMANN, A. (2017): Europäische Wildkatze wohl auch im Celler Land zu Hause. Cellesche Zeitung, URL: <https://www.cellesche-zeitung.de/Celle/Aus-der-Stadt/Celle-Stadt/Europaeische-Wildkatze-wohl-auch-im-Celler-Land-zu-Hause> [zuletzt aufgerufen am 01.07.2019].

TORKLER, A. & LANGBEHN, H. (1996): Jahresbericht der Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft Südheide e.V. – Celler Berichte zur Vogelkunde 5: 41 S., Celle.

WILMS, U.; BEHM-BERKELMANN K.; HECKENROTH, H. (1997): Verfahren zur Bewertung von Vogelbrutgebieten in Niedersachsen. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 17 (6): 219-224, Hannover.

WLW (1998): Erfassung von Tierartengruppen im Stadtgebiet Celle. – Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

WLW (2000): Erfassung von Tierartengruppen im Stadtgebiet Celle - Standortübungsplatz Scheuen. – Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

ZENK, M. (2005): Vernetzung und Optimierung von Fischotterlebensräumen am Beispiel des Bruchbachs (Kreis Celle). Diplomarbeit am Institut für Umweltplanung, Leibniz Universität Hannover.

Kapitel 3.2.3

ALTMANN, H. (2014): Heeresmunitionsanstalt Scheuen. URL: <https://found-places.blogspot.com/2014/08/heeresmunitionsanstalt-scheuen>. Stand 07.06.2019.

BARENSCHEER, F. & STREESE, H. (1959): Die Landwirtschaft im Kreise Celle. In: Heimatchronik Stadt und Landkreis Celle. S.228-246, Celle.

BERTRAM, M. (1991): Aufschwung, Krisen, Katastrophen – Vom Kaiserreich bis zum Ende der NS-Herrschaft. In: Stadt Celle (Hrsg.): 700 Jahre junges Celle. S. 138-143, Celle.

BLAZEK, M. (2016): 1696 Wachsbleiche in Celle. In: Sachsenspiegel, Cellesche Zeitung vom 23.07.2016.

BURGGRAAFF, P. & KLEEFELD, K.-D. (1998): Historische Kulturlandschaft und Kulturlandschaftselemente. In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Angewandte Landschaftsökologie Heft 20, 320 S., Bonn-Bad Godesberg.

CZ – Cellesche Zeitung (2019). Celle wächst über sich hinaus. Zeitungsartikel vom 20.05.2019.

EUROPARAT (2000): Europäisches Landschaftsübereinkommen (Europäische Landschaftskonvention), Vertrag vom 20.10.2000 in Florenz, in Kraft getreten am 01.03.2004.

HACK, A. (1991): Iß immer düller, Zwieback von Trüller. In: Stadt Celle (Hrsg.): 700 Jahre junges Celle. S. 133-137, Celle.

HILLMANN, H. (o.J.): Hudebäume – Naturschutz im Kreis Kleve. URL: <http://baeumen.de/nsg-kleve/hudebaume.html> [26.04.2018].

KAISER, T. (1992): Pflege- und Entwicklungskonzept für das geplante Naturschutzgebiet Schweinebruch unter besonderer Berücksichtigung der Ergebnisse der historischen Landschaftsanalyse. Bezirksregierung Lüneburg, unveröffentlicht.

KROHN, H. (1959): Celle 1945–1959. In: Heimatchronik Stadt und Landkreis Celle. S. 113-128, Celle.

MAEHNERT, C. (1991): Celle im 18. Jahrhundert. In: Stadt Celle (Hrsg.): 700 Jahre junges Celle. 239 S., Celle.

MÖLLER, R.W.L.E. & POLSTER, B. (2003): Celle – Das Stadtbuch. 271 S., Bonn: Edition Stadtbuch.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (Hrsg.) (2021): Niedersächsisches Landschaftsprogramm – Endfassung Oktober 2021.

OTTENS, M. (1930): Vom Weidwerk in herzoglicher Zeit. In: Der Speicher - Heimatbuch für den Landkreis Celle. Nachdruck 1978. S. 491-510, Celle.

PAUL, W. (1956): Aus der Geschichte der gewerblichen Wirtschaft. In: Heimatchronik Stadt und Landkreis Celle. S.265-311, Celle.

RÜGGERBERG, H. (2007): Geschichte der Stadt Celle im Rahmen der Niedersächsischen Landesgeschichte. 148 S., Celle.

RÜSCH, E. (2013): Zur Baugeschichte der Großen Infanteriekaserne von 1869 bis 1872 in Celle. In: Celler Chronik 20, Beiträge zur Geschichte und Geographie der Stadt und des Landkreises Celle. S. 105-156, Celle.

SCHNEIDER, K. H. (2007): Agrarreformen in regionaler Perspektive. In: Lernwerkstatt Geschichte des Historischen Seminars der Leibniz Universität Hannover. 13 S., Hannover.

SCHOTE, H.-H. (1992): Die Entwicklung schreitet fort. In: MOELLER, V. (Hrsg.): Altencelle – das ursprüngliche Celle in seiner tausendjährigen Geschichte. 200 S., Celle: Schweiger & Pick Verlag.

SEEDORF, H. H. (1982): Celle und Umgebung im Jahre 1779 - Erläuterung zum Blatt 103 Celle der Kurhannoverschen Landesaufnahme des 18. Jahrhunderts. Hrsg.: Niedersächsisches Landesverwaltungsamt – Landesvermessung. 12 S.

SPERING, F. (2017): Rückzug der Landwirtschaft aus der Stadt Celle. In: Celler Chronik 24, Beiträge zur Geschichte und Geographie der Stadt und des Landkreises Celle. S. 151-168, Celle.

VDL – Vereinigung der Landesdenkmalpfleger in der Bundesrepublik Deutschland (2001): Denkmalpflege und historische Kulturlandschaft. Stellungnahme der Vereinigung der Landesdenkmalpfleger, erarbeitet im Juni 2001 von der Arbeitsgruppe Städtebauliche Denkmalpflege, Arbeitsblatt 16.

VOGEL, M. (1959): Die Stadt Celle in den Jahren 1924 bis 1944. In: Heimatchronik Stadt und Landkreis Celle. S.104-112, Celle.

VOGT, H. (2014): Das Kirchspiel Groß Hehlen und seine Höfe in alter Zeit. In: Celler Chronik 21, Beiträge zur Geschichte und Geographie der Stadt und des Landkreises Celle. S. 99-132, Celle.

WIEGAND, C. (2019): Kulturlandschaftsräume und historische Kulturlandschaften landesweiter Bedeutung in Niedersachsen. In: NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz; NHB – Niedersächsischer Heimatbund e.V. (Hrsg.): Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Heft 49, Hannover.

WIKIPEDIA (2018): Amt Celle, Geschichte. URL: https://de.wikipedia.org/wiki/Amt_Celle [Artikel zuletzt aktualisiert am 07.07.2018].

WITTEN, v., U. (1991): Celle seit 1945. In: Stadt Celle (Hrsg.): 700 Jahre junges Celle. S. 174-179, Celle.

Kapitel 3.2.4

BIELERT, E. (1999): Fachgutachten „Landschaftsbild des unbebauten Stadtgebietes von Celle“.

BROSCH, S.; ERICHSEN, B.; GÜRBÜZ, F. & MITTAG, C. (1998): Entwicklung und Anwendung eines Landschaftsbildbewertungsverfahrens in der Oberen Celler Allertalung. 146 S., III. Projekt am Institut für Landschaftspflege und Naturschutz, Universität Hannover.

BURGGRAAFF, P. & HEIN, G. (1999): Kulturlandschaftspflege - Sukzession contra Erhalten. – LÖBF-Mitteilungen 1/99, 63-66.

FISCHER-HÜFTLE, P. (1997): Vielfalt, Eigenart und Schönheit der Landschaft aus der Sicht eines Juristen. – Natur und Landschaft 72 (5): 239-244.

FRIEDRICH, F. (2009): Objektsammlung Historische Kulturlandschaft – Kartierung von historischen Kulturlandschaftselementen in Groß Hehlen, Garßen und Altenhagen. 50 S., Celle.

FRIEDRICH, F. (2012): Historische Kulturlandschaftselemente im Stadtgebiet von Celle. Ergänzende Empfehlungen zum Landschaftsrahmenplan.

KAISER, T. (1994): Der Landschaftswandel im Landkreis Celle - Zur Bedeutung der historischen Landschaftsanalyse für Landschaftsplanung und Naturschutz. – Beiträge zur räumlichen Planung 38, Schriftenreihe des Fachbereichs Landschaftsarchitektur und Umweltentwicklung der Universität Hannover. 418 S., Hannover.

KÖHLER, B. & PREISS, A. (2000): Erfassung und Bewertung des Landschaftsbildes – Grundlagen und Methoden zur Bearbeitung des Schutzguts „Vielfalt, Eigenart und Schönheit von Natur und Landschaft“ in der Planung. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 20 (1), S. 3-60.

LANDKREIS CELLE (Hrsg.) (1991): Landschaftsrahmenplan für den Landkreis Celle – Teil: Arten und Lebensgemeinschaften, Stand Februar 1991. 405 S., Celle.

LANDKREIS GÖTTINGEN (Hrsg.) (1996): Landschaftsrahmenplan Landkreis Göttingen – Fachgutachten des Naturschutzes, Vorentwurf 1996. Bearbeitung: Planungsgruppe Ökologie und Umwelt / Aland – Arbeitsgemeinschaft Landschaftsökologie, Hannover.

MEISEL, S. (1960): Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 73, Celle. – Geographische Landesaufnahme 1: 200.000, Naturräumliche Gliederung Deutschlands, Bundesanstalt für Landeskunde und Raumforschung, Bad Godesberg.

NLVA – Niedersächsisches Landesverwaltungsamt - Landesvermessung (1993): Kurhannoversche Landesaufnahme des 18. Jahrhunderts, 36 S.

NOHL, W. (1997): Bestimmungsstücke landschaftlicher Eigenart. – Stadt+Grün 11/97, 805-813.

SEEDORF, H. H. (1982): Celle und Umgebung im Jahre 1779 - Erläuterung zum Blatt 103 Celle der Kurhannoverschen Landesaufnahme des 18. Jahrhunderts. Hrsg.: Niedersächsisches Landesverwaltungsamt – Landesvermessung. 12 S.

STADT CELLE (1987): Landschaftsplan Celle. Bearbeitung: Büro Heimer - Montag - Herbstreit. 287 S., Hildesheim.

STADT CELLE – Grünflächenamt (1999): Landschaftserlebnisräume Stadt Celle (1. Entwurf), Stand 6/99. 8 S., Celle [unveröffentlicht].

NLÖ – Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (1999): Hinweise der Fachbehörde für Naturschutz zur Aufstellung und Fortschreibung des Landschaftsrahmenplanes, Stand 5/99.

WÖBSE, H. H. (1981): Landschaftsästhetik - Gedanken zu einem einseitig verwendeten Begriff. – Landschaft und Stadt 13 (4): 152-160.

WÖBSE, H. H. (1984): Erlebniswirksamkeit der Landschaft und Flurbereinigung - Untersuchungen zur Landschaftsästhetik. – Landschaft und Stadt 16 (1/2): 33-54.

Kapitel 3.2.6

BURGGRAAFF, P. & KLEEFELD, K.-D. (1998): Historische Kulturlandschaft und Kulturlandschaftselemente. Angewandte Landschaftsökologie Heft 20, Bonn-Bad Godesberg: BfN-Schriftenvertrieb im Landwirtschaftsverlag.

Kapitel 3.2.7

GRUEHN, D. (2006): Bedeutung von Freiräumen und Grünflächen für den Wert von Grundstücken und Immobilien. Endbericht. – ARC-sys-Berichte 0090. 24 S., Seibersdorf.

GRUEHN, D. & HOFFMANN, A. (2011): Mehr Wert durch Stadtgrün. Wertbestimmende Bedeutung des Stadtgrüns für Immobilien. – Deutsche Baumschule 63 (4): 42-44.

HEILAND, S. (2014): Gesundheitliche Potenziale städtischer Grünräume - Neues Handlungsfeld für Naturschutz und Freiraumplanung. – Stadt+Grün 10/2014.

MINISTERIUM FÜR STADTENTWICKLUNG, WOHNEN UND VERKEHR DES LANDES BRANDENBURG (2001): Städtebauliche Lärmfibel, Hinweise für die Bauleitplanung, Referat Presse und Öffentlichkeitsarbeit, Potsdam. URL: <https://staedtebauliche-laermfibel.de/pdf/LF-Brandenburg.pdf> [zuletzt aufgerufen am 30.06.2020].

RITTEL, K.; BREDOW, L.; WANKA, E. R.; HOKEMA, D.; SCHUPPE, G; WILKE, T.; NOWAK, D.; HEILAND, S. (2014): Grün, natürlich, gesund: Die Potenziale multifunktionaler städtischer Räume. In: BfN Skripten 371.

WHO – World Health Organization (1946): Verfassung der Weltgesundheitsorganisation.

Kapitel 3.3

ALBRECHT, J.; ANDRIAN-WERBURG, F. v.; DRÜKE, J.; HOFMANN, M.; JESSEL, B.; KÖHLER, R.; KRAIER, W.; LORENZ, W.; NEUKIRCHEN, B.; PETERS, A.; SCHACKERS, B.; SELLHEIM, P. (2014): Naturschutz und Wasserrahmenrichtlinie in der Praxis. Tagungsdokumentation der BfN-Fachtagung am 26.11.2013 in Bonn. Bonn - Bad Godesberg.

BRÜNING, K. (1989): Landschaftszustand Niedersachsens Ende des 18. Jahrhunderts. In: Geschichtlicher Handatlas von Niedersachsen (Hrsg.: Institut für Historische Landesforschung der Universität Göttingen, bearbeitet von G. Pischke), Neumünster.

FGG WESER – Flussgebietsgemeinschaft Weser (2021): Maßnahmenprogramm 2021 bis 2027 für die Flussgebietseinheit Weser gemäß § 82 WHG. URL: <https://www.fgg-weser.de/veroeffentlichungen/eg-wrrl> [01.06.2022].

HOPPE, A. (2002): Die Bewässerungswiesen Nordwestdeutschlands – Geschichte, Wandel und heutige Situation. = Abhandlungen aus dem Westfälischen Museum für Naturkunde. 64 (1). 103 S., Münster.

JUNGMANN, S. (2004): Arbeitshilfe Boden und Wasser im Landschaftsrahmenplan. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24 (2): 77-164, Hildesheim.

KAISER, T. (1989): Das Schweinebruch im Wandel der Zeiten. In: Celler Chronik 4. 17-37, Celle.

KAISER, T. (1998): Pflege- und Entwicklungskonzept für das Henneckenmoor im Rahmen der Erarbeitung des Landschaftsrahmenplanes der Stadt Celle. Unveröff. Gutachten. 35 S., Beedenbostel.

MU – Niedersächsisches Umweltministerium (2006a): GEOSUM - GEOinformationsSystem Umwelt. Rüstungsaltposten in Niedersachsen. Abrufbar beim Niedersächsischen Umweltinformationsportal NUMIS. URL: <https://numis.niedersachsen.de/kartendienste> [31.08.2020].

MU – Niedersächsisches Umweltministerium (2006b): GEOSUM - GEOinformationsSystem Umwelt. Gewässergütekarte Niedersachsen. Abrufbar beim Niedersächsischen Umweltinformationsportal NUMIS unter URL: <https://numis.niedersachsen.de/kartendienste> [31.08.2020].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz & ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2020): Der niedersächsische Weg – Maßnahmenpaket für den Natur-, Arten- und Gewässerschutz. Vereinbarung zwischen dem Land Niedersachsen vertreten durch das MU sowie das ML und dem NABU Landesverband Niedersachsen e.V., dem BUND Landesverband

Niedersachsen e. V., dem Landvolk Niedersachsen – Landesbauernverband e.V. und der Landwirtschaftskammer Niedersachsen.

MUELLER, R. (2000): Fließgewässerbericht 2000 der Stadt Celle. Hrsg.: STADT CELLE, Tiefbauamt, Abt. Stadtentwässerung, Wasserwirtschaft und Bodenschutz.

NLÖ – Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (Hrsg.) (2003): Umweltindikatoren: Nachhaltigkeit messbar machen. Brosch., Hildesheim.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2015): Detailstrukturkartierung ausgewählter Fließgewässer in Niedersachsen und Bremen – Ergebnisse 2010 bis 2014. In: Oberirdische Gewässer Band 38.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020): Leitfaden Artenschutz – Gewässerunterhaltung. Eine Arbeitshilfe zur Berücksichtigung artenschutzrechtlicher Belange bei Maßnahmen der Gewässerunterhaltung in Niedersachsen. 2. aktualisierte Fassung, Stand März 2020.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (o.J.): Nitratgehalte. URL: https://www.nlwkn.niedersachsen.de/startseite/wasserwirtschaft/grundwasser/grundwasserbeschaffenheit/messergebnisse_landesweit/nitratgehalte/nitratgehalte-38698.html [31.08.2020].

PATERAK, B.; BIERHALS, E.; PREISS, A. (2001): Hinweise zur Ausarbeitung und Fortschreibung des Landschaftsrahmenplans. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 21 (3): 121-192, Hildesheim.

PLACHTER, H. (1991): Naturschutz. 463 S., Jena.

STAWA – Staatliches Amt für Wasser und Abfall (Hrsg.) (1997): Gewässergütebericht 1997 für den Dienstbezirk des Staatlichen Amtes für Wasser und Abfall Verden. 150 S. u. Anh., Verden.

Kapitel 3.4

BAUMÜLLER, J. et. al. (1993): Städtebauliche Klimafibel, Hinweise für die Bauleitplanung Folge 2. Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg.

BEHRENS, M. et al. (2009): Auswirkungen von Klimaänderungen auf die Biologische Vielfalt: Pilotstudie zu den voraussichtlichen Auswirkungen des Klimawandels auf ausgewählte Tier- und Pflanzenarten in Nordrhein-Westfalen. Teil 2: zweiter Schritt der Empfindlichkeitsanalyse – Wirkprognose.

BLACKADAR, A.K.; PANOFKY, H.A.; FIEDLER, F. (1974): Investigation of the turbulent wind field below 500 feet altitude at the eastern test range Florida, NASA-Contractor Report Cr – 2438, Washington D.C.

CHRISTOFFER, J. & ULBRICHT-EISSING, M. (1989): Die bodennahen Windverhältnisse in der Bundesrepublik Deutschland (2. vollständig neu bearbeitete Auflage), Berichte des Deutschen Wetterdienstes Nr. 147, Offenbach a. M.

COUNIHAN, J. (1975): Adiabatic atmospheric boundary layers: A review and analysis of data from the period 1880-1972, Atmospheric Environment 9.

DAMMANN, I.; PAAR, U.; WEYMAR, J.; SPIELMANN, M.; EICHHORN, J.: (2014), Waldzustandsbericht 2013, Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt.

URL: https://www.nw-fva.de/fileadmin/nwfv/publikationen/pdf/dammann_2013_waldzustandsbericht_3.pdf [01.07.2022]

DAVENPORT, A.G. (1960): Rationale for Determining Design Wind Velocities, Journal Atm. Soc. Civ. Engin. 86.

DRÖSCHMEISTER, R. & SUKOPP, U. (2009): Monitoring der Auswirkungen des Klimawandels auf die biologische Vielfalt in Deutschland. – Natur und Landschaft, 84. Jg. 1: 13-17.

DWD – Deutscher Wetterdienst (1999): Die klimatischen Verhältnisse im Raum Celle. Teil 1: Klimakarten für die Stadt Celle; unveröffentlichtes Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

DWD – Deutscher Wetterdienst (2000): Die klimatischen Verhältnisse im Raum Celle. Teil 2: Die lokalklimatischen Verhältnisse im Raum Celle; unveröffentlichtes Gutachten im Auftrag der Stadt Celle.

DWD – Deutscher Wetterdienst (2018): Klimareport Niedersachsen. 52 S., Offenbach am Main.

GERTH, W.-P. (1986): Klimatische Wechselwirkungen in der Raumplanung bei Nutzungsänderungen, Berichte des Deutschen Wetterdienstes Nr. 171, Offenbach a. M.

GERTH, W.-P. (1987): Anwendungsorientierte Erstellung großmaßstäbiger Klimaeignungskarten für die Regionalplanung. Berichte des Deutschen Wetterdienstes Nr. 173, Offenbach a. M.

GERTH, W.-P. & CHRISTOFFER, J. (1994): Windkarten von Deutschland, Meteorologische Zeitschrift, N.F.3.

GROTHER, M.; KASPER, M.; RÜCK, F. (2017): Klimaschutzfunktion von Böden und Bodennutzungen als Beitrag zur Landschaftsrahmenplanung. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 37 (3), 89-96. Hannover.

HANN, J. (1885): Über den Temperaturverlauf zwischen Stadt und Land. Meteorologische Zeitschrift, Band 2.

HELLMANN, G. (1917): Über die Bewegung der Luft in den untersten Schichten der Atmosphäre (2.Mitt), Meteorologische Zeitschrift 34.

JENDRITZKY, G. (1982): Zum thermischen Wirkungskomplex des Menschen. – Promet 3/4. Deutscher Wetterdienst, Offenbach a. M.

JENDRITZKY, G. (1984): Die Bewertung der thermischen Reizstärke in Kurorten. – Zeitschrift für physikalische Medizin - Balneologie - Med. Klimatologie 13 (Nrn. 1-6).

JENDRITZKY, G.; MENZ, G.; SCHIRMER, H.; SCHMIDT-KESSEN, W. (1990): Methodik zur raumbezogenen Bewertung der thermischen Komponente im Bioklima des Menschen (Fortgeschriebenes Klimamichel-Modell). Beiträge der Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Band 114, Hannover.

KÜHN, I.; VOHLAND, K.; BADECK, F.; HANSPACH, J.; POMPE, S.; KLOTZ, S. (2009): Aktuelle Ansätze zur Modellierung der Auswirkungen von Klimaveränderungen auf die biologische Vielfalt. Natur und Landschaft 84 (1): 8-12.

MATHYS, H.; MAURER, R.; MESSERLI, B.; WANNER, H.; WINIGER, M. (1980): Klima und Lufthygiene im Raum Bern. Veröffentlichungen der geographischen Kommission 7, Bern.

MOISMANN, T.; BURKERT, F.M.; TRUTE, P.; HERGERT, T. (1992a): Abschlußbericht des Teilprojektes „Stadtklima und Lufthygiene“ des BMFT-Projekts Ökologisches Forschungsprogramm Hannover. – Stadt Hannover, Amt für Umweltschutz, 216 S.

MOISMANN, T.; HERGERT, T.; TRUTE, P. (1992b): Analyse der klimaökologischen Funktionszusammenhänge in der Stadt Braunschweig mit Empfehlungen für die zukünftige Stadtentwicklung. - Gutachten für die Stadt Braunschweig, Stadtplanungsamt, 84 S.

MOISMANN, T.; FREY, T.; TRUTE, P. (1999): Schutzgut Klima / Luft in der Landschaftsplanung – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 19 (4): 201-276, Hildesheim.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz (2009): Der Klimawandel als neue Herausforderung für Staat und Gesellschaft – Struktur für eine Anpassungsstrategie, März 2009.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz; Regierungskommission Klimaschutz (2012): Empfehlungen für eine niedersächsische Strategie zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz (2019): Klimawirkungsstudie Niedersachsen – Wissenschaftlicher Hintergrundbericht, erstellt durch das Klimakompetenznetzwerk Niedersachsen, Mai 2019.

OKE, T. R. (1973): Citysize and The Urban Heat Island, Atmos. Environ., 7.

OKE, T. R. (1976): The Distinction between Canopy and Boundary Layer Urban Heat Islands, Atmosphere 14.

OKE, T. R. (1982): The Energetic Basis of the Urban Heat Island, Quart. J. Royal Met. Soc.

OTT, K.; EPPLE, C.; KORN, H.; PIECHOKI, R.; POTTHAST, T.; VOGET, L.; WIERSBINSKI, N. (2010): Vilmer Thesen zum Naturschutz im Klimawandel, Natur und Landschaft, Nr. 6 /2010, S. 229-233.

POMPE, S.; HANSPACH, J.; BADECK, F.; KLOTZ, S.; THUILLER, W.; KÜHN, I. (2008): Climate and land use change impacts on plant distributions in Germany. Biology Letters 4 (5): 564-567.

POMPE, S.; BERGER, S.; WALTHER, G.-R.; BADECK, F.; HANSPACH, J.; SATTLER, S.; KLOTZ, S.; KÜHN, I. (2009): Mögliche Konsequenzen des Klimawandels für Pflanzenareale in Deutschland. Natur und Landschaft, 84. Jg. 1: 2-7.

RABITSCH, W.; WINTER, M.; KÜHN, E.; KÜHM, I.; GÖTZL, M.; ESSL, F. & GRUTTKKE, H. (2011): Auswirkungen des rezenten Klimawandels auf die Fauna in Deutschland. – BfN (Hrsg.): Naturschutz und Biologische Vielfalt H. 98.

REGIONALE LUFTAUSTAUSCHPROZESSE (1979): Schriftenreihe „Raumordnung“ des Bundesministers für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau, Bad Godesberg.

REGIONALE PLANUNGSGEMEINSCHAFT UNTERMAIN (1977): Lufthygienisch-meteorologische Modelluntersuchung in der Region Untermain, Abschlußbericht, Frankfurt.

REICH, M.; RÜTER, S.; PRASSE, R.; MATTHIES, S.; WIX, N. & ULLRICH, K. (2012): Biotopverbund als Anpassungsstrategie für den Klimawandel? – BfN (Hrsg.): Naturschutz und Biologische Vielfalt H.122.

SCHIRMER, H. (1988): Meteorologische Begriffsbestimmungen in der Raumplanung. Beiträge der Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Band 133, Hannover.

SIEVERS, U. & ZDUNKOWSKY, W.G. (1986): A microscale urban climate model, Beitr. Phys. Atmosph., Nr. 59.

STAATLICHES GEWERBEAUF SICHTSAMT HILDESHEIM (2008): Luftüberwachung in Niedersachsen (LÜN), Jahresbericht 2007.

STAATLICHES GEWERBEAUF SICHTSAMT HILDESHEIM (2011): Luftüberwachung in Niedersachsen (LÜN), Jahresbericht 2010.

STAATLICHES GEWERBEAUF SICHTSAMT HILDESHEIM (2012): Beurteilung der Luftqualität in Bezug auf die oberen und unteren Beurteilungsschwellen gemäß der 39. BImSchV für den Zeitraum von 2007 bis 2011; 2012.

STAATLICHES GEWERBEAUF SICHTSAMT HILDESHEIM; Zentrale Unterstützungsstelle – Luftreinhaltung, Lärm und Gefahrstoffe (2012): Modellgestützte Abschätzung der Luftschadstoffbelastung; Celle, 2012.

STAATLICHES GEWERBEAUF SICHTSAMT HILDESHEIM (2013): Luftüberwachung in Niedersachsen (LÜN), Jahresbericht 2012.

STREITBERGER, M.; ACKERMANN, W.; FARTMANN, T.; KRIEGEL, G.; RUFF, A.; BALZER, S.; NEHRING S. (2017): Eckpunkte eines Handlungskonzepts für den Artenschutz in Deutschland unter Klimawandel. BfN-Skripten 466, Bonn.

TROEN, I. & LUNDTANG, P. (1989): European Wind Atlas, Risø National Laboratory, Roskilde, Dänemark.

UMWELTBUNDESAMT (2009): Entwicklung der Luftqualität in Deutschland; Umweltbundesamt, Dessau.

UBA – Umweltbundesamt (2014): Reaktiver Stickstoff in Deutschland. Ursachen, Wirkungen, Maßnahmen. URL: https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/378/publikationen/reaktiver_stickstoff_in_deutschland_0.pdf [23.11.2018].

WANNER, H. (1983): Das Projekt “Durchlüftungskarte der Schweiz” – Methodik und erste Ergebnisse. Informationen und Beiträge zur Klimaforschung Nr. 18, Bern.

WIPPERMANN, F. (1987): Die Kanalisierung von Luftströmungen in Tälern. – PROMET 3/4 87, Offenbach a. M.

WMO – World Meteorological Organisation (1983): Guide to meteorological instruments and methods of observation. WMO No. 8, 5. Auflage, Genf.

Kapitel 3.5

EISENBAHN-BUNDESAMT (2015): Lärmkartierung an den Schienenwegen von Eisenbahnen des Bundes. URL: <http://laermkartierung1.eisenbahn-bundesamt.de/mb3/app.php/application/eba> [04.02.2016].

GARNIEL, A.; DAUNICHT, W.D.; MIERWALD, U.; OJOWSKI, U. (2007): Vögel und Verkehrslärm. Quantifizierung und Bewältigung entscheidungserheblicher Auswirkungen von

Verkehrslärm auf die Avifauna. Schlussbericht November 2007 / Langfassung, FuE-Vorhaben 02.237/2003/LR des Bundesministeriums für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung, Bonn, Kiel.

GARNIEL, A. & MIERWALD, U. (2010): Arbeitshilfe Vögel und Straßenverkehr. Schlussbericht zum Forschungsprojekt FE 02.286/2007/LRB der Bundesanstalt für Straßenwesen: „Entwicklung eines Handlungsleitfadens für Vermeidung und Kompensation verkehrsbedingter Wirkungen auf die Avifauna“, Bonn, Kiel.

INNENMINISTERIUM BADEN-WÜRTTEMBERG (2005): Städtebauliche Lärmfibel Online - in Zusammenarbeit mit dem Amt für Umweltschutz Stuttgart. URL: www.staedtebauliche-laermfibel.de [04.02.2016].

KAISER, T. (2008a): Bundesstraße 3 Ortsumgehung Celle (Mittelteil) - Verlegung von nordöstlich Celle (B 191) bis südöstlich Celle (B 214) von Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645, Unterlage 19.5- Auswirkungen auf die weiteren Schutzgüter nach UVPG.

KAISER, T. (2008b): Planfeststellung - Schalltechnische Untersuchung für B 3 OU Celle (Mittelteil) Verlegung der Bundesstraße 3 von NO Celle (B 191) bis SO Celle (B 214), Unterlage 17.1.

KÄMPER, N. (2015): Gestaltungsspielräume des Gesetzgebers bei der Festlegung von Lärmschutzziele. In: UPR – Umwelt- und Planungsrecht, Sonderheft 2015, 35. Jahrgang, S. 401-478.

LFU – Bayerisches Landesamt für Umwelt (2017): Lärm – Hören, messen und bewerten. URL: https://www.lfu.bayern.de/buerger/doc/uw_34_laerm_messen_bewerten.pdf [19.05.2020].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (2012): Umweltkarten Niedersachsen. URL: https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/themen/larmschutz/eu_umgebungs-larm/altere_kartierungsergebnisse/kartierungsergebnisse_2012/Kartierungsergebnisse-106491.html [31.08.2020].

REPOWERING-INFOBÖRSE (2011): Schallimmission von Windenergieanlagen. URL: http://www.fachagentur-windenergie.de/fileadmin/files/Schall/2011-08-30_RIB_Hintergrundpapier-Schallimmissionen_FA-Wind.pdf [27.08.2020].

SPÄH, M.; WEBER, L.; OESTERREICHER, T.; LIEBL, A. (2011): Schallschutzpflanzen – Optimierung der Abschirmwirkung von Hecken und Gehölzen. Forschungsbericht BWPLUS. Fraunhofer Institut für Bauphysik IBP. IBP-Bericht B-BA 4/2010.

STADT CELLE (2010): Lärmaktionsplan der Stadt Celle – Abschlussbericht 2010.

WACHHOLZ, C. (2011): Naturverträglicher Ausbau der Windenergie – Handlungsbedarf und Leitlinien für die weitere Entwicklung in Deutschland. URL: https://www.nabu.de/imperia/md/content/nabude/energie/wind/110317_nabu-hintergrund_windenergie.pdf [27.08.2020].

Kapitel 4.4.7

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2008): Leitfaden Maßnahmenplanung Oberflächengewässer – Teil A Hydromorphologie-Kap.7, Stand 31.03.2008.

Kapitel 4.4.9

NEHRING, S. & SKOWRONEK, S. (2017): Die invasiven gebietsfremden Arten der Unionsliste der Verordnung (EU) Nr. 1143/2014 – Erste Fortschreibung 2017. BfN-Skripten 471, Bonn.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (o.J.): Managementmaßnahmen für invasive gebietsfremde Arten von unionsweiter Bedeutung. URL: https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/internationaler_artenschutz_cites_tierbestandsmeldung/invasive_arten/managementmassnahmen/managementmanahmen-fuer-invasive-gebietsfremde-arten-von-unionsweiter-bedeutung-164457.html [20.04.2020].

Kapitel 4.5

BUND – Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (2007): Wildkatzenwegeplan. URL: <https://www.bund.net/404-wildkatzenwegeplan/> [derzeit in Überarbeitung; 14.09.2020].

BUND – Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (2011). Netze des Lebens - Handbuch für den Waldbiotopverbund, S. 21- 22.

CoE – COUNCIL OF EUROPE (2000): General Guidelines for the development of the PEEN. Nature and Environment, No. 107. Council of Europe, Strasbourg.

COUSINS, S.A.O. & AGGEMYR, E. (2008): The influence of field shape, area and surrounding landscape on plant species richness in grazed ex-fields. *Biological Conservation* 141: 126-135.

DROBNIK, J.; FINCK, P.; RIECKEN, U. (2013): Die Bedeutung von Korridoren im Hinblick auf die Umsetzung des länderübergreifenden Biotopverbunds in Deutschland. BfN-Skripten 346.

KLAR, N. (2009): Lebensraum- und Korridormodellierung für Niedersachsen zum Projekt „Schleichege zur Rettung der Wildkatze“.

EBA – Eisenbahn-Bundesamt (2004): Hinweise zur ökologischen Wirkungsprognose in UVP, LBP und FFH-Verträglichkeitsprüfungen bei Aus- und Neubaumaßnahmen von Eisenbahnen des Bundes, Stand: März 2004.

EBA – Eisenbahn-Bundesamt (2010): Umwelt-Leitfaden zur eisenbahnrechtlichen Planfeststellung und Plangenehmigung sowie für Magnetschwebbahnen, Stand Dezember 2010, Teil III: Umweltverträglichkeitsprüfung, naturschutzrechtliche Eingriffsregelung.

EBA – Eisenbahn-Bundesamt (2013): Umgebungslärmkartierung: Lärmstatistik für die Gemeinde Celle. URL: <http://laermkartierung1.eisenbahn-bundesamt.de/mb3/app.php/application/eba> [letzter Aufruf: 12/2015].

GEERTSEMA, W., OPDAM, P.; KROPFF, M.J. (2002): Plant strategies and agricultural landscapes: survival in spatially and temporally fragmented habitat. *Landscape Ecology* 17: 263-279.

JENSEN, K. (1998): Species composition of soil seed bank and seed rain of abandoned wet meadows and their relation to the aboveground vegetation. *Flora* 193: 345-359.

HÄNEL, K. (2006): Habitatverbundsysteme auf überörtlicher Ebene. HABITAT-NET – ein vektorbasierter GIS-Algorithmus als Planungshilfe. *Naturschutz und Landschaftsplanung* 38 (8): 237-244.

HÄNEL, K. (2007): Methodische Grundlagen zur Bewahrung und Wiederherstellung großräumig funktionsfähiger ökologischer Beziehungen in der räumlichen Umweltplanung. Dissertation im Fachgebiet Ökologische Standort- und Vegetationskunde am Fachbereich 06 – Architektur, Stadtplanung, Landschaftsplanung der Universität Kassel.

KRAUSE, B. (2015), Universität Göttingen: mündliche Mitteilung.

MÜLLER, S. & BERTHOUD, G. (1995): Sicherheit Fauna/Verkehr – Praktisches Handbuch für Bauingenieure. Ecole Polytechnique Federale Lausanne, Departement de genie civil, Lausanne.

NABU – Naturschutzbund Deutschland (2007): Der NABU-Bundeswildwegeplan.

NLStbV – Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr, Geschäftsbereich Verden (2012): Verkehrsuntersuchung zur Verlegung der B 3 Ortsumgehung Celle.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2012): Verfahrensvorschlag für die Umsetzung des Biotopverbunds in der nds. Landschaftsrahmenplanung, unveröffentlicht.

REIDL, K.; DEUSCHLE, J.; HABECK, J.; RÖHL, M. (2013): Biotopvernetzung und Mindestdichte von Biotopstrukturen in Baden-Württemberg. Natur und Landschaft 88 (8).

RHIGETTI, A. & MALLI, H. (2004): Einfluss von ungezäunten (Hochleistungs-) Zugstrecken auf Wildpopulationen, zit. in EBA (2004).

SARBOCK, S. (2003): Entwicklung eines Biotopverbundkonzepts für Luchs, Rothirsch und Wildkatze im Landkreis Osterode im Rahmen der Verlegung der B 243. Diplomarbeit am Institut für Landschaftspflege und Naturschutz, Universität Hannover.

SARBOCK, S. & RAIMER, F. (2007): Untersuchungen zur Identifikation von potenziellen Wanderkorridoren für Wildkatze und Rothirsch im nördlichen Harzvorland zwischen Bad Harzburg und Ilsenburg unter besonderer Berücksichtigung des „Grünen Bandes“ Eckertal. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 27 (1): 46-55.

TGP – Trüper Gondesen Partner (2012): Schienenhinterlandanbindung der Festen Fehmarnbeltquerung – Sondergutachten und Erläuterungsbericht zur Wildbiologie, URL: http://www.fehmarnbelt-dialogforum.de/sites/default/files/media/sondergutachten_wildbiologie.pdf (letzter Aufruf: 12/2015)

Kapitel 4.5.3

BMUB (2007): Nationale Strategie zur biologischen Vielfalt. Kabinettsbeschluss vom 7. November 2007, Berlin.

BUND (o.J.): Die Feldhecke. URL: <https://www.bund-mecklenburg-vorpommern.de/themen/naturschutz/naturschutz/biotope-in-m-v/die-feldhecke/> [zuletzt aufgerufen am 31.03.2020].

BUND (2019): Wegraine und Gewässerrandstreifen als Teil des kommunalen Biotopverbundes – Ein Analyseleitfaden zur Kartierung und ökologischen Aufwertung landwirtschaftlich übernutzter Saumbiotope.

KIRMER, A.; JESCHKE, D.; KIEHL, K.; TISCHEW, S. (2014): Praxisleitfaden zur Etablierung und Aufwertung von Säumen und Feldrainen.

Kapitel 5.5.1

BAUER, H.-G.; BEZZEL, E.; FIEDLER, W. (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas – Alles über Biologie, Gefährdung und Schutz. Wiebelsheim: AULA-Verlag.

BfN – Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.) (2014): Grünland-Report: Alles im Grünen Bereich? URL: https://www.bfn.de/fileadmin/MDB/documents/presse/2014/PK_Gruenlandpapier_30.06.2014_final_layout_barrierefrei.pdf [31.08.2020].

BLE – Bundeanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (o.J.): Effiziente Bewässerungstechnik – Stand und Trends. URL: <https://www.praxis-agrar.de/de/pflanze/bewaesserung/effiziente-bewaesserungstechnik/> [12.05.2020].

BLOCH, R.; EHLERS, K.; HOFMEIER, M.; NABEL, M.; PFEFFER, H.; SCHOLZ S.; WITTENBERG, J. (2019): Nachhaltigkeit im Ackerbau - Eckpunkte für eine Ackerbaustrategie. Informationspapier im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit. URL: https://www.bmu.de/fileadmin/Daten_BMU/Download_PDF/Bodenschutz/eckpunktepapier_ackerbaustrategie_bf.pdf [29.06.2020].

BMU – Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (o.J.): Naturverträgliche Landwirtschaft – Ein Schlüssel zur biologischen Vielfalt. URL: <https://www.bmu.de/ministerium/kampagnen/dialog-landwirtschaft/naturvertraegliche-landwirtschaft-ein-schluessel-zur-biologischen-vielfalt/> [29.06.2020].

BUND – Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland, Landesverband Niedersachsen e.V. (2014): Wegraine und Gewässerrandstreifen – Bedeutung und rechtliche Grundlagen. URL: https://www.bund-niedersachsen.de/fileadmin/niedersachsen/publikationen/broschueren/BUND_Folder_Wegraine_WWW-Version.pdf [31.08.2020].

CONRAD, B. (1977): Die Giftbelastung der Vogelwelt Deutschlands. Vogelkundliche Bibliothek Bd. 5, Kilda-Verlag Greven.

DIERSCHKE, H.& BRIEMLE, G. (2002): Kulturgrasland: Wiesen, Weiden und verwandte Staudenfluren, Stuttgart: Ulmer Verlag.

DRACHENFELS, O. v. (1996): Rote Liste der gefährdeten Biotoptypen in Niedersachsen. = Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (Hrsg.): Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen. Heft 34, 1-146.

LEUSCHNER, C.; KRAUSE, B.; MEYER, S.; BARTELS, M. (2014): Strukturwandel im Acker- und Grünland Niedersachsens und Schleswig-Holsteins seit 1950. – Natur und Landschaft – Zeitschrift für Naturschutz und Landschaftspflege 89 (9/10).

LSKN – Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (2011): Bodennutzung der Betriebe 2011 (vorläufig) und 2010 in Niedersachsen und den ehemaligen Landwirtschaftskammern. URL: <http://www.statistik.niedersachsen.de/download/60636> [05.09.2016].

LSKN – Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (2012): Landwirtschaftszählung 2010 Heft 1 Teil A – Gemeindeergebnisse – Betriebsgrößenstruktur – Bodennutzung – Viehhaltung. URL: <http://www.statistik.niedersachsen.de/download/75470> [05.08.2016].

LSN – Landesamt für Statistik Niedersachsen (2018): Bodenflächen in Niedersachsen nach Art der tatsächlichen Nutzung 2016. In: Statistische Berichte Niedersachsen, Hannover.

LSN – Landesamt für Statistik Niedersachsen (2020): Flächenerhebung nach Stand der tatsächlichen Nutzung. Gebietsstand 01.07.2017. Online verfügbar unter URL: <https://www1.nls.niedersachsen.de/statistik/html/default.asp> [29.08.2020].

LWKN – Landwirtschaftskammer Hannover und Landwirtschaftskammer Weser-Ems (1991): Leitlinien der ordnungsgemäßen Landwirtschaft, Hannover.

LWKN – Landwirtschaftskammer Hannover (1998): Grundsätze der ordnungsgemäßen Landbewirtschaftung. URL: www.lwk-niedersachsen.de [25.07.2016].

LWKN – Landwirtschaftskammer Niedersachsen (2015): Hinweise zur Pflege von Randstreifen. URL: <http://www.lwk-niedersachsen.de/index.cfm/portal/6/nav/199/article/22158.html> [05.09.2016].

LWKN – Landwirtschaftskammer Niedersachsen (2020): Erhaltung von Dauergrünland als Greeningverpflichtung; Antragstellung 2020. URL: <https://www.lwk-niedersachsen.de/index.cfm/portal/foerderung/nav/19/article/32263.html> [31.08.2020].

LWKN – Landwirtschaftskammer Niedersachsen (2021): Inhalte der Düngeverordnung vom 30.04.2020. URL: https://www.lwk-niedersachsen.de/lwk/news/35555_Inhalte_der_D%C3%BCngeverordnung_vom_30.04.2020 [20.04.2022]

STK – Niedersächsische Staatskanzlei (2015): Niedersächsisches Ministerialblatt Nr. 37, Homepage Niedersächsische Landesregierung; URL: http://www.niedersachsen.de/download/100659/Nds._MBI._Nr._37_2015_vom_30.09.2015_S._1237-1267.pdf [06.09.2016].

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2022): Informationsbroschüre über die einzuhaltenden Verpflichtungen bei Cross Compliance 2022. Stand: 15.02.2022. URL: file://intern.celle.de/personendaten/redirected/luetzek/Downloads/CC_Infobroschre_2022.pdf [25.04.2022].

NLWKN - Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten und Naturschutz (Herausgeber) (2011): Vollzugshinweise für Arten und Lebensraumtypen - Teil 1 bis 3. Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz. Stand November 2011. - Informationen durch Download auf der Homepage des Landesbetriebs für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (<http://www.nlwkn.niedersachsen.de>), Abfrage im Mai 2011.

OBERWALDER, C.; GIEßL, H.; IRION, L.; KIRCHHOFF, J. und HURLE, K. (1991): Pflanzenschutzmittel im Niederschlagswasser. – Nachrichtenblatt des Deutschen Pflanzenschutzdienstes (9) 43.

OPPERMANN, R. & LEPP, T. (2009): Landwirtschaft und Umwelt – Anforderungen an eine zukunftsfähige Agrarpolitik. URL: <https://www.nabu.de/imperia/md/content/nabude/landwirtschaft/landwirtschaft-und-umwelt.pdf> [05.08.2016].

STADTMANN, R. & HÜBSCH, L. (2018): Ergebnisse der regionsspezifischen Beregnungsbedarfsprognosen. PowerPoint-Präsentation vom 14.11.2018. URL: <https://m.lwk-niedersachsen.de/?file=30986> [31.08.2020].

UBA – Umweltbundesamt (2015): Umweltbelastungen der Landwirtschaft. URL: <https://www.umweltbundesamt.de/themen/boden-landwirtschaft/umweltbelastungen-der-landwirtschaft> [05.08.2016].

VAHLE, H.C. (1990): Grundlagen zum Schutz der Vegetation oligotropher Stillgewässer in Nordwestdeutschland. – Naturschutz Landschaftspfl. Niedersachs. Heft 22, Hannover.

Kapitel 5.5.2

GOTTWALD, M. (2017): Ökologische Neuausrichtung der Flurbereinigung in Niedersachsen. In: zfV – Zeitschrift für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement H.6, 142.Jg.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (2002): Leitlinie Naturschutz und Landschaftspflege in Verfahren nach dem Flurbereinigungsgesetz. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 22 (2), S. 57-136.

Kapitel 5.5.3

ABEL, I. (2022), Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz: mündliche Mitteilung vom 02.02.2022.

BACHMANN, P. (o.J.): Waldwachstum – Mittelwald. Skript Prof. Dr. Bachmann. URL: http://www.wsl.ch/forest/waldman/vorlesung/ww_tk76.html [09.08.2018].

BMEL – Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (2020): Homepage „Waldkulturerbe“. URL: <https://www.waldkulturerbe.de/wald-und-forstwirtschaft-in-deutschland/waldwirtschaft/bedeutung-der-waldwirtschaft/wasserwerk-wald/> [29.05.2020].

BRAND, W. (1997): Mittelwaldwirtschaft im niedersächsischen Forstamt Liebenburg. – Forst und Holz 52: 144-148.

DESTATIS – Statistisches Bundesamt (2020): Flächenerhebung nach Art der tatsächlichen Nutzung – Deutschland, Genesis-Online-Datenbank. Stand 30.08.2020. Online verfügbar unter URL: <https://www-genesis.destatis.de/>

FSC – Forest Stewardship Council (o.J.): FSC-Waldzertifizierung. URL: <https://www.fsc-deutschland.de/de-de/wald/waldzertifizierung-> [24.01.2022].

GEIER, K. (2020), Forstamt Fuhrberg: mündliche Mitteilung vom 12.05.2020.

LSN – Landesamt für Statistik Niedersachsen (2020): Flächenerhebung nach Stand der tatsächlichen Nutzung. Gebietsstand 01.07.2017. Online verfügbar unter URL: <https://www1.nls.niedersachsen.de/statistik/html/default.asp> [29.08.2020].

ML – Niedersächsisches Ministerium für den ländlichen Raum, Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2004): Langfristige ökologische Waldentwicklung – Richtlinie zur Baumartenwahl. In: Aus dem Walde – Schriftenreihe Waldentwicklung Niedersachsen, Heft 54.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2014): Der Wald in Niedersachsen – Ergebnisse der Bundeswaldinventur 3. URL: http://www.ml.niedersachsen.de/download/90884/Download_Broschuere_Der_Wald_in_Niedersachsen_Ergebnisse_der_Bundeswaldinventur_3.pdf [05.08.2016].

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2016): Wälder für Niedersachsen. URL: http://www.ml.niedersachsen.de/portal/live.php?navigation_id=38607&article_id=4982&psmand=7 [05.08.2016].

ML & MU (Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz & Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz) (2018): Natura 2000 in niedersächsischen Wäldern. Leitfaden für die Praxis. URL: <https://www.umwelt.niedersachsen.de/aktuelles/natura-2000-in-niedersaechsischen-waeldern---leitfaden-fuer-die-praxis-162102.html> [14.02.2022].

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2020a): Land hilft Kommunen bei Wiederaufforstung. URL: <https://www.ml.niedersachsen.de/startseite/aktuelles/pressemitteilungen/land-hilft-kommunen-bei-wiederaufforstung-189219.html> [12.06.2020].

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (2020b): Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung forstwirtschaftlicher Maßnahmen im Land Niedersachsen. RdErl. d. ML v. 1.12.2020.

NATURLAND – Verband für ökologischen Landbau e.V. (2014): NATURLAND Richtlinien Ökologische Waldnutzung. Stand 05/2014. URL: https://www.naturland.de/images/Naturland/Richtlinien/Naturland-Richtlinien_Waldnutzung.pdf [24.01.2022].

NEHRING, S.; KOWARIK, I.; RABITSCH, W. & ESSL, F. (Hrsg.) (2013): Naturschutzfachliche Invasivitätsbewertungen für in Deutschland lebende gebietsfremde Gefäßpflanzen. BfN-Skripten 352, Bonn.

NIEDERSÄCHSISCHE LANDESFORSTEN (2011): 20 Jahre langfristige ökologische Waldentwicklung – Das LÖWE-Programm. Braunschweig.

NIEDERSÄCHSISCHE LANDESFORSTEN (2019): Klimaangepasste Baumartenwahl in den Niedersächsischen Landesforsten. In: Aus dem Walde – Schriftenreihe Waldentwicklung in Niedersachsen, Heft 61.

NIEDERSÄCHSISCHE LANDESFORSTEN (2020): Spezialeseite Waldbrand. URL: <https://www.landesforsten.de/nlf-spezial/waldbrand/> [03.06.2020].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020): Vollzugshinweise zum Schutz der FFH-Lebensraumtypen sowie weiterer Biotoptypen mit landesweiter Bedeutung in Niedersachsen. URL: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/vollzugshinweise-arten-lebensraumtypen/vollzugshinweise-fuer-arten-und-lebensraumtypen-46103.html#FFH> [14.02.2022]

PEFC – Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes (2020): PEFC-Standards für nachhaltige Waldbewirtschaftung. URL: https://pefc.de/media/filer_public/cf/02/cf023700-11de-47e5-88e8-224cd390070e/pefc-standards_grafikversion_online_stand082021.pdf [24.01.2022].

STMELF – Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (o.J.): Nachhaltigkeit und Zertifizierung in der Forstwirtschaft. URL: https://www.stmelf.bayern.de/wald/waldbesitzer_portal/048801/index.php [24.01.2022].

THÜNEN-INSTITUT (2012): Dritte Bundeswaldinventur – Ergebnisdatenbank. URL: <https://bwi.info/inhalt1.3.aspx?Text=1.02%20Eigentumsart&prRolle=public&prInv=BWI2012&prKapitel=1.02> [31.08.2020].

WULF, M. & KELM, H.-J. (1994): Zur Bedeutung „historisch alter Wälder“ für den Naturschutz - Untersuchungen naturnaher Wälder im Elbe-Weser-Dreieck. – Norddeutsche Naturschutzakademie Berichte 7 (3).

Kapitel 5.5.4

DAHL, H.-J. & HULLEN, M. (1989): Studie über die Möglichkeiten zur Entwicklung eines naturnahen Fließgewässersystems in Niedersachsen (Fließgewässerschutzsystem Niedersachsen). Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Heft 18, Hannover.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2016a): Wasserwirtschaft in Niedersachsen – eine vielfältige Aufgabe. URL: <http://www.nlwkn.niedersachsen.de/wasserwirtschaft/wasserwirtschaft-in-niedersachsen---eine-vielfaeltige-aufgabe-44851.html> [27.09.2016].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2016b): Wasserkörperdatenblätter für die Gewässer im Bearbeitungsgebiet Aller/Böhmte. URL: http://www.nlwkn.niedersachsen.de/wasserwirtschaft/egwasserrahmenrichtlinie/flussgebietseinheit_weser/allen_boehme/wasserkoeperdatenblatt/wasserkoeperdatenblaetter-fuer-die-gewaesser-im-bearbeitungsgebiet-allen-rtze-107318.html [27.09.2016].

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa, Bremen (2007): Wichtige Wasserbewirtschaftungsfragen in Niedersachsen und Bremen – für die Einzugsgebiete von Elbe, Weser, Ems und Vechte / Rhein. URL: http://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/23964/Band_1_-_Wichtige_Wasserbewirtschaftungsfragen.pdf [27.09.2016].

Kapitel 5.5.5

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz (2011): Leitfaden zur Zulassung des Abbaus von Bodenschätzen unter besonderer Berücksichtigung naturschutzrechtlicher Anforderungen. In: Rd.Erl. d. MU v. 3.1.2011- 54-22442/1/1, Nds. Mbl. Nr. 3 v. 20.01.2011, S. 41, 61.(66.) Jg.

MU – Niedersächsisches Umweltministerium; NLÖ – Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (2003): Arbeitshilfe zur Anwendung der Eingriffsregelung bei Bodenabbauvorhaben. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 23 (4).

Kapitel 5.5.6

KNRN – Kommunale Nährstoffrückgewinnung Niedersachsen GmbH (o.J.): Fragen & Antworten rund um die Klärschlammverwertung. URL: <https://www.knrrn.de/faq.html> [13.08.2020].

LINK, C. (2020): Celler werfen immer mehr weg. In: Celler Zeitung vom 16.07.2020.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz (Hrsg.) (2019): Die Beseitigung kommunaler Abwässer in Niedersachsen – Lagebericht 2019, Hannover.

STADT CELLE (o.J.): Eigenbetrieb Stadtentwässerung Celle. Informationen auf der Website der Stadt Celle. URL: <https://www.celle.de/Eigenbetrieb-Stadtentwässerung-Celle> [15.07.2020].

ZAC – Zweckverband Abfallwirtschaft Celle (2020): mündliche Auskunft vom 13.07.2020.

Kapitel 5.5.7

DEUTSCHES MAISKOMITEE e.V. (2020): Gesamtflächenentwicklung – Maisanbauflächen in Deutschland für die Jahre 2014 bis 2019 (Stand: Februar 2020). URL: <https://www.maiskomitee.de/Fakten/Statistik/Deutschland/Gesamtflächenentwicklung> [14.07.2020].

DRL – Deutscher Rat für Landespflege e.V. (Hrsg.) (2006): Die Auswirkungen erneuerbarer Energien auf Natur und Landschaft. – Schriftenreihe des Deutschen Rates für Landespflege, Heft 79.

GeoDienste GmbH (2013): Geothermische Potenziale im Landkreis Celle – Kurzfassung. URL: https://www.geoenergy-celle.de/kompetenz/regionale-studien.html?file=files/geoenergy/media/Download_PDF/KB0353131_Kurzfassung.pdf&cid=218 [21.07.2020]

GeoEnergy Celle e.V. (2015): Geothermie: Tiefengeothermie. URL: <https://www.geoenergy-celle.de/kompetenz/geothermie/tiefengeothermie.html> [21.07.2020].

LBEG – Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2012): Leitfaden Erdwärmenutzung in Niedersachsen – Rechtliche und technische Grundlagen. URL: www.lbeg.niedersachsen.de/download/71233 [01.03.2016].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz (2019): Niedersächsisches Energie- und CO₂-Bilanzen. URL: https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/themen/energie/energie_amp_co2_bilanzen/energie-und-co2-bilanzen-6900.html [31.08.2020].

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz (Hrsg.) (2020): Energiewendebericht 2019.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung (2012): Maisanbau – Mehr Vielfalt durch Alternativen und Blühstreifen. URL: <http://www.ml.niedersachsen.de/download/78012> [08.03.2016].

NEUMANN, W. & SCHÖNAUER, S. (2007): Strom und Wärmeerzeugung aus Geothermie - Anforderungen an die Produktionsprozesse aus ökologischer Sicht. In: BUND-Position 42, Berlin.

PROPLANTA (2015): Bundesrat beschließt Gentechnik-Anbauverbot auf Bundesebene. URL: http://www.proplanta.de/Agrar-Nachrichten/Agrarpolitik/Bundesrat-beschliesst-Gentechnik-Anbauverbot-auf-Bundesebene_article1443177920.html [09.03.2016].

RATZBOR, G. (2011): Windenergieanlagen und Landschaftsbild – Zur Auswirkung von Windrädern auf das Landschaftsbild. URL: http://www.fwg-weiskirchen.de/cms/files/thesenpapier_landschaftsbild.pdf [15.07.2020].

STADT CELLE (2012a): Integriertes Klimaschutzkonzept mit Aktionsplan, Celle.

STADT CELLE (2012b): Förderrichtlinien der Stadt Celle – Richtlinien über die Gewährung von Zuschüssen zum Einbau von oberflächennaher geothermischer Anlagen vom 22.03.2012 in der z. Z. geltenden Fassung. URL: https://www.celle.de/media/custom/2092_1288_1.PDF?1363256375 [03.03.2016].

STADT CELLE (2014): Förderrichtlinien des Klimaschutzfonds Celle – Richtlinien über die Gewährung von Zuschüssen zu Klimaschutzmaßnahmen vom 16.12.2010 in der Fassung vom 11.11.2014. URL: <https://www.celle.de/loadDocument.phtml?ObjSvrID=342&ObjID=18396&ObjLa=1&Ext=PDF> [03.03.2016].

STATISTA (2020): Anzahl der Biogasanlagen in Deutschland in den Jahren 1992 bis 2019. URL: <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/167671/umfrage/anzahl-der-biogasanlagen-in-deutschland-seit-1992/> [21.07.2020].

Kapitel 5.5.8

ABOLING, S. (2007): Bedeutung von Wildäckern für den Artenschutz. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 27 (2): 109-113.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung (Hrsg.) (2004): Wild und Jagd – Landesjagdbericht 2003, Hannover.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung (Hrsg.) (2005): Wild und Jagd – Landesjagdbericht 2004, Hannover.

ML – Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung (Hrsg.) (2021): Wild und Jagd – Landesjagdbericht 2020/2021, Hannover.

POHLMAYER, K. & SODEIKAT, G. (2005): Forschungsprojekt „Schwarzwild“. In: Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung (2005): Wild und Jagd – Landesjagdbericht 2004, S. 76-81.

Kapitel 5.5.11

BMVg – Bundesministerium für Verteidigung (2002): Richtlinie zur nachhaltigen Nutzung von Übungsplätzen in Deutschland.

URL: <https://www.yumpu.com/de/document/read/7232298/richtlinien-zur-nutzung-von-ubungsplatzen-bundeswehr> [17.07.2020].

Fachkommission Städtebau der Bauministerkonferenz (2015): Arbeitshilfe zu den rechtlichen, planerischen und finanziellen Aspekten der Konversion militärischer Liegenschaften.

URL: http://www.ms.niedersachsen.de/download/69826/Arbeitshilfe_Konversion.pdf [28.09.2016].

Kapitel 5.5.13

BfN – Bundesamt für Naturschutz (2015): Wege zum naturnahen Firmengelände – 21 Ideen für mehr Artenvielfalt auf Unternehmensflächen. URL: https://www.ioew.de/fileadmin/user_upload/BILDER_und_Downloaddateien/Publikationen/2015/NATURWERT_Müller_Mohaupt_Schulz_et_al._2015_Wege_zum_naturnahen_Firmengelände.pdf [29.09.2016].

BfN – Bundesamt für Naturschutz (2020): Insektenrückgang: Daten, Fakten und Handlungsbedarf – Bestand und Gefährdung. URL: <https://www.bfn.de/themen/insektenrueckgang/bestand-und-gefaehrdung.html> [07.04.2020].

DBU – Deutsche Bundesstiftung Umwelt (2019): Welche Gründächer sorgen für das beste Stadtklima? Artikel vom 05.12.2019. URL: https://www.dbu.de/123artikel38480_2362.html [18.08.2020].

DIETRICH, K. (2014): Urbane Gärten für Mensch und Natur: Eine Übersicht und Bibliographie. – BfN-Skripten 386, Bonn. URL: <https://www.bfn.de/fileadmin/BfN/service/Dokumente/skripten/Skript386.pdf> [01.07.2020].

FLECK, I. (2020): Genug Schotter: Verbietet Erfurt Kiesgärten? URL: <https://www.mdr.de/thueringen/mitte-west-thueringen/erfurt/schottergaerten-verbot-stadtrat-mehrwertstadt-100.html> [18.08.2020].

HOFMEISTER, S. (2013): Vermeidung von Lichtverschmutzung – Schutz der Nacht: Handlungsmöglichkeiten der Raum- und Umweltplanung. In: Schutz der Nacht – Lichtverschmutzung, Biodiversität und Nachtlandschaft (BfN-Skripten 336).

LSN – Landesamt für Statistik Niedersachsen (2018): Bodenflächen in Niedersachsen nach Art der tatsächlichen Nutzung 2016. In: Statistische Berichte Niedersachsen, Hannover.

MU – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz (2018): Umweltministerium startet Kampagne gegen das Insektensterben Kein Sommer ohne Summen! Flower Power für Wildbiene, Hummel und Co. Pressemitteilung Nr. 63/2018. URL: <https://www.umwelt.niedersachsen.de/startseite/aktuelles/pressemitteilungen/umweltministerium-startet-kampagne-gegen-das-insektensterben-kein-sommer-ohne-summen-flower-power-fuer-wildbiene-hummel-und-co--164599.html> [23.07.2020].

PETSCH, T. (2019): Sternenpark Rhön – Dunkel ins Licht bringen. In: Freiraumgestalter, Heft 1/2019.

UBA – Umweltbundesamt (2020): Luftqualität 2019 – Vorläufige Auswertung. URL: https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/1410/publikationen/hgp_luftqualitaet2019_bf.pdf [13.08.2020].

Kapitel 5.6

BMU – Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (2012): Leitfaden zur Verwendung gebietseigner Gehölze.

PATERAK, B.; BIERHALS, E.; PREISS, A. (2001): Hinweise zur Ausarbeitung des Landschaftsrahmenplanes. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 21 (3): 121-192, Hildesheim.

UrbanNBS (2020): Mehr biologische Vielfalt. Broschüre als Ergebnis des Verbundprojekts „Städtische Grünstrukturen für biologische Vielfalt – Integrierte Strategien und Maßnahmen zum Schutz und zur Förderung von Biodiversität in Städten“.

Gesetze und Verordnungen / Satzungen

Baugesetzbuch (BauGB), i. d. F. 23.09.2004 BGBl. I S. 2414, zuletzt geändert durch Artikel 6 G v. 20.10.2015 BGBl. I S. 1722.

Bundes-Bodenschutzgesetz (Gesetz zum Schutz vor schädlichen Bodenveränderungen und Sanierung von Altlasten – BBodSchG), i. d. F. 17.03.1998, BGBl. I S. 502, zuletzt geändert durch Artikel 101 VO v. 31.08.2015 BGBl. I S. 1474.

Bundes-Immissionsschutzgesetz (Gesetz zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen durch Luftverunreinigungen, Geräusche, Erschütterungen und ähnliche Vorgänge – BImSchG), i. d. F. 17.05.2013 BGBl. I S. 1274, zuletzt geändert durch Artikel 3 G v. 26.07.2016 BGBl. I S. 1839.

Bundesjagdgesetz (BJagdG), neugefasst durch B. v. 29.09.1976 BGBl. I S. 2849, zuletzt geändert durch Artikel 38 G. v. 09.12.2010 BGBl. I S. 1934; Geltung ab 01.04.1977.

Bundesnaturschutzgesetz (Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege - BNatSchG), i. d. F. vom 29.07.2009 (BGBl. I S. 2542), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 19.06.2020 (BGBl. I S. 1328).

Düngegesetz (DüngG), i. d. F. 09.01.2009 (BGBl. I S. 54, 136), zuletzt geändert durch Artikel 96 des Gesetzes vom 10.08.2021 (BGBl. I S. 3436).

Düngemittelverordnung (Verordnung über das Inverkehrbringen von Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten und Pflanzenhilfsmitteln – DüMV), i. d. F. 05.12.2012, (BGBl. I S. 2482), zuletzt geändert durch Artikel 1 VO v. 02.10.2019 (BGBl. I S. 1414).

Düngeverordnung (Verordnung über die Anwendung von Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten und Pflanzenhilfsmitteln nach den Grundsätzen der guten fachlichen Praxis beim Düngen – DüV), i. d. F. der Bekanntmachung vom 26.05.2007 (BGBl. I S. 1305), zuletzt geändert durch Artikel 97 des Gesetzes vom 10.08.2021 (BGBl. I S. 3436).

Flurbereinigungsgesetz (FlurbG), i. d. F. der Bekanntmachung vom 16.03.1976 (BGBl. I S. 546), zuletzt geändert durch Artikel 17 G v. 19.12.2008 (BGBl. I S. 2794).

Gesetz über die Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“ (GAKG), i. d. F. der Bekanntmachung vom 21.07.1988 (BGBl. I S. 1055), zuletzt geändert durch Artikel 367 VO v. 31.08.2015 (BGBl. I S. 1474).

Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (KrWG), i. d. F. vom 24.02.2012, zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 23.10.2020 (BGBl. I S. 2232).

Grundwasserverordnung (Verordnung zum Schutz des Grundwassers – GrwV), i. d. F. vom 09.11.2010, zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 04.05.2017 (BGBl. I S. 1044).

Niedersächsische Verordnung über düngerechtliche Anforderungen zum Schutz der Gewässer vor Verunreinigung durch Nitrat oder Phosphat (NDüngGewNPVO) vom 03.05.2021, zuletzt geändert durch Berichtigung vom 08.06.2021 (Nds. GVBl. S. 378).

Niedersächsisches Ausführungsgesetz zum Bundesnaturschutzgesetz (NAGBNatschG), i. d. F. vom 19.02.2010 (Nds. GVBl. S. 104), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 11.11.2020 (Nds. GVBl. S. 451).

Niedersächsisches Ausführungsgesetz zum Flurbereinigungsgesetz (FlurBRAG ND), i. d. F. vom 14. Juli 1953 (BGBl. I S. 591), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes v. 05.11.2004 (Nds. GVBl. S. 412).

Niedersächsisches Fischereigesetz (Nds. FischG), i. d. F. vom 01.02.1978 (Nds.GVBl 1978, S.81, S.375), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 7.10.2010 (Nds.GVBl. Nr. 24/2010 S.462) und Art. 15 des Gesetzes vom 13.10.2011 (Nds.GVBl. Nr.24/2011 S.353) - VORIS 79300 01.

Niedersächsisches Gesetz über den Wald und die Landschaftsordnung (NWaldLG), i. d. F. 21.03.2002 (Nds.GVBl. Nr.11/2002 S.112), geändert durch Art.16 des Gesetzes v.12.12.2004 (Nds.GVBl. Nr.31/2003 S.446), des Gesetzes v. 16.12.2004 (Nds.GVBl. Nr.42/2004 S.616), durch Art.5 des Gesetzes v. 10.11.2005 (Nds.GVBl. Nr.23/2005 S.334), Gesetz vom 26.3.2009 (Nds.GVBl. Nr.7/2009 S.112), Art. 16 des Gesetzes v. 13.10.2011 (Nds.GVBl. Nr.24/2011 S.353), Art.4 des Gesetzes vom 16.12.2014 (Nds. GVBl. Nr. 27/2014 S. 475) und Art. 3 des Gesetzes v. 8.6.2016 (Nds. GVBl. Nr. 6/2016 S. 97)

Niedersächsisches Jagdgesetz (NJagdG) i. d. F. vom 16.03.2001 (Nds. GVBl. Nr. 7/2001); geändert durch Art. 5 des Gesetzes v. 16.12.2004, Nds. GVBl. Nr. 42/2004 S. 616; Art. 6 des Gesetzes v. 10.11.2005, Nds. GVBl. Nr. 23/2005 S. 334; Art. 1 des Gesetzes v. 13.12.2007, Nds. GVBl. Nr. 40/2007 S. 708 und Art. 2 des Gesetzes v. 17.12.2010, Nds. GVBl. Nr. 32/2010 S. 624.

Niedersächsisches Wassergesetz (NWG), i. d. F. 19.02.2010 (Nds.GVBl. Nr.5/2010 S.64), geändert durch VO v. 22.6.2010 (Nds.GVBl. 17/2010 S.258), Art. 6 des Haushaltsbegleitgesetzes 2011 (Nds.GVBl. Nr.32/2010 S.631), Art. 9 des Gesetzes v. 13.10.2011 (Nds.GVBl. Nr.24/2011 S.353), VO vom 20.12.2011 (Nds.GVBl. Nr.31/2011 S.507) , § 87 der NBauO vom 3.4.2012 (Nds.GVBl. Nr.5/2012 S.46), 5.8.2014 (Nds.GVBl. Nr.15/2014 S.236), Art. 13

des Gesetzes vom 18.12.2014 (Nds. GVBl. Nr. 27/2014 S. 477) und Art. 2 § 7 des Gesetzes v. 12.11.2015 (Nds. GVBl. Nr.19/2015 S. 307)

Oberflächengewässerverordnung (Verordnung zum Schutz der Oberflächengewässer – OGewV), i. d. F. vom 20.06.2016 (BGBl. I S. 1373), zuletzt geändert durch Artikel 255 der Verordnung vom 19.06.2020 (BGBl. I S. 1328).

Pflanzenschutzgesetz (Gesetz zum Schutz der Kulturpflanzen – PflSchG), i. d. F. vom 06.02.2012 (BGBl. I S. 148, 1281), zuletzt geändert durch Artikel 4 Absatz 84 G v. 18.07.2016 (BGBl. I S. 1666).

Satzung der Stadt Celle zur Übertragung der Abwasserbeseitigungspflicht für das Stadtgebiet vom 19.12.1996 i. d. F. vom 16.12.2011.

Verordnung über die Fischerei in Binnengewässern (BiFischO ND), i. d. F. vom 06.07.1989, zuletzt geändert durch Artikel 5 VO v. 22.12.2005 (Nds. GVBl. S. 475).

Wasserhaushaltsgesetz (Gesetz zur Ordnung des Wasserhaushalts – WHG), i. d. F. vom 31.07.2009 (BGBl. I S. 2585), zuletzt geändert durch Artikel 1 Gesetzes v. 4.08.2016 (BGBl. I S. 1972).

Richtlinien

EU-Grundwasserrichtlinie (GWRL), Richtlinie 2006/118/EG zum Schutz des Grundwassers vor Verschlechterung und Verschmutzung.

EU-Hochwasserrisikomanagement-Richtlinie (HWRM-RL), Richtlinie 2007/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2007 über die Bewertung und das Management von Hochwasserrisiken.

EU-Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie (MSRL), Richtlinie 2008/56/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Juni 2008 zur Schaffung eines Ordnungsrahmens für Maßnahmen der Gemeinschaft im Bereich der Meeresumwelt.

EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL), Richtlinie 2000/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2000 zur Schaffung eines Ordnungsrahmens für Maßnahmen der Gemeinschaft im Bereich der Wasserpolitik.

FFH-Richtlinie (FFH-RL), Richtlinie 92/43/EWG des Rates zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen vom 21. Mai 1992 (ABl. EG Nr. L 206 S. 7), zuletzt geändert durch Richtlinie 2013/17/EU vom 13. Mai 2013 (ABl. EG Nr. L 158 S. 193).