

Literaturverzeichnis zu den Beiträgen im Tagungsband

„Biodiversität und Landschaft“

Schriftenreihe des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie 2010, Heft 2

Zum Beitrag „Die Landschaft im Naturschutz – vom Sinnbild zum Sachobjekt“ von Reinhard Piechocki

EISEL, U. (1982): Die schöne Landschaft als kritische Utopie oder als konservatives Relikt. Soziale Welt (33)2, S. 175-168.

KÖRNER, S. (2000): Theorie und Methodologie der Landschaftsplanung, Landschaftsarchitektur und sozialwissenschaftlichen Freiraumplanung in ihrer geschichtlichen Entwicklung vom Nationalsozialismus bis zur Gegenwart. Berlin.

PIECHOCKI, R. u. WIERSBINSKI, N., Bearb. (2007): Heimat und Naturschutz – Die Vilmer Thesen und ihre Kritiker. BfN, Bonn.

SIEFERLE, R. P. (1986): Entstehung und Zerstörung der Landschaft. In: SMUDA, M. (Hrsg.), Landschaft, Frankfurt, S. 238-266.

TREPL, L. (1988): Natur als konservatives Ideal und die Rolle der ökologischen Wissenschaft. In: Fachschaft Biologie Tübingen, S. 67-75.

Zum Beitrag „Landschaftspräferenzen sind evolutionäre Anpassungen – Ein pragmatisches Modell der Landschaftswahrnehmung“ von Bernhart Ruso

APPLETON, J (1975). The Experience of Landscape. Wiley & Sons, London.

APPLETON, J (1984). Prospect and refuge re-visited. Landscape Journal 3: 91-103.

ARNHEIM, R. (1988). Universals in the Arts. Journal of Social and Biological Structures, 11 (1), 60-65.

BROWN, D. (1991). Human universals. McGraw-Hill, New York.

EIBL-EIBESFELDT, I (1984, 1995). Die Biologie des menschlichen Verhaltens. Grundriß der Humanethologie (3rd ed.). Piper, München.

HEERWAGEN, J.H., ORIANI, G.H. (1993). Humans, habitats and aesthetics. In: Kellert, S.R., Wilson E.O. (Hrsg.) The biophilia hypothesis. Island Press, Washington, 138-172.

KAPLAN, R, KAPLAN, S (1989). The experience of Nature: A Psychological Perspective. University Press, New York, Cambridge.

KAPLAN, S (1992). Environmental Preference in a Knowledge-Seeking, Knowledge- Using Organism. In: Barkow, JH, Cosmides, L, Tooby, J (eds.) The Adapted Mind: Evolutionary Psychology and the Generation of Culture. Oxford University Press, New York, pp 561-600.

KAPLAN, S, KAPLAN, R (1982). Cognition and Environment: Functioning in an uncertain world. Praeger, New York.

RUSO, B., ATZWANGER, K., BUBER, R., GADNER, J., GRUBER, S. (2004). Age and gender differences in the behavioural response to discrete environmental stimuli. Proceedings of ISHE Conference, Gent 2004

THORNHILL, R. (2003). Darwinian Aesthetics Informs Traditional Aesthetics. In: Voland, E. Grammer, K. (Hrsg.): Evolutionary Aesthetics. Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg, 9-35.

WILSON, E.O. (1984). Biophilia: The Human Bond with Other Species. Harvard University Press, Cambridge.

WILSON, E.O. (1993). Biophilia and the Conservation Ethic. In: Kellert, S.R., Wilson, E.O. The Biophilia Hypothesis. Island Press, Washington.

Zum Beitrag: „Distinktion (m)Macht Landschaft – zur Definition von Landschaft durch Experten“ von Olaf Kühne

BACHTIN, M.M. (1987): Rabelais und seine Welt – Volkskultur als Gegenkultur. Frankfurt a.M.

BOURDIEU, P. (1976): Entwurf einer Theorie der Praxis auf der ethnologischen Grundlage der kabyliischen Gesellschaft. Frankfurt a. M.

BOURDIEU, P. (1987): Die feinen Unterschiede. Kritik der gesellschaftlichen Urteilskraft. Frankfurt a. M. (zuerst 1979)

BOURDIEU, P. (1991): Physischer, sozialer und angeeigneter physischer Raum. In: Wentz, M. (Hg.): Stadt-Räume. Die Zukunft des Städtischen. Frankfurt a. M., 25-34.

BOURDIEU, P. (2001): Meditationen. Zur Kritik der scholastischen Vernunft. Frankfurt a. M.

BURCKHARDT, L. (1977): Landschaftsentwicklung und Gesellschaftsstruktur. In: Burckhardt, L. (2006): Warum ist Landschaft schön? Die Spaziergangswissenschaft. Kassel, 19-33. (Hg. von Ritter, M./Schmitz, M.)

BURCKHARDT, L. (1995): Spaziergangswissenschaft. In: Burckhardt, L.: Warum ist Landschaft schön? Die Spaziergangswissenschaft. Kassel, 257-301. (Hg. von Ritter, M./Schmitz, M.)

- FOERSTER, H. v. (1992): Entdecken oder Erfinden. Wie lässt sich Verstehen verstehen? In: Gumin, H./Meier, H. (Hg.): Einführung in den Konstruktivismus. München, Zürich, 41-88.
- FOUCAULT, M. (1977): Überwachen und Strafen. Die Geburt des Gefängnisses. Paris. (zuerst 1975)
- FOUCAULT, M. (1983): Der Wille zum Wissen. Frankfurt a. M. (zuerst 1976)
- GIBBONS, M./LIMOGES, C./NOWOTNY, H./SCHWARTZMAN, S./SCOTT, P./TROW, M. (1994): The New Production of Knowledge. The Dynamics of Science and Research in Contemporary Societies. London.
- HARD, G. (1965): Arkadien in Deutschland. Bemerkungen zu einem landschaftlichen Reiz. In: HARD, G. (2002) (Hg.): Landschaft und Raum. Aufsätze zur Theorie der Geographie. Osnabrück, 11-34.
- HARD, G. (1970): Die „Landschaft“ der Sprache und die „Landschaft“ der Geographen. Bonn.
- HARD, G. (1977): Zu den Landschaftsbegriffen der Geographie. In: Wallthor, A. H. v./Quirin, H. (Hg.): „Landschaft“ als interdisziplinäres Forschungsproblem. Münster, 13-24.
- HILLEBRANDT, F. (2000): Disziplinargesellschaft. In: Kneer, G./Nassehi, A./Schroer, M. (Hg.): Soziologische Gesellschaftsbegriffe. München, 101-126.
- HÖFER, W. (2001): Natur als Gestaltungsfrage. Zum Einfluss aktueller gesellschaftlicher Veränderungen auf die Idee von Natur und Landschaft als Gegenstand der Landschaftsarchitektur. München.
- HOPPMANN, H. (2000): pro:Vision. Postmoderne Taktiken in einer strategischen Gegenwartsgesellschaft. Eine soziologische Analyse. Berlin.
- ILLING, F. (2006): Kitsch, Kommerz und Kult. Soziologie des schlechten Geschmacks. Konstanz.
- KAUFMANN, St. (2005): Soziologie der Landschaft. Wiesbaden.
- KÖRNER, St. (2006): Heimatschutz, Naturschutz und Landschaftsplanung. In: Institut für Landschaftsarchitektur und Umweltplanung – Technische Universität Berlin (Hg.): Perspektive Landschaft. Berlin, 131-142.
- KÜHNE, O. (2006): Landschaft in der Postmoderne. Das Beispiel des Saarlandes. Wiesbaden.
- KÜHNE, O. (2008): Distinktion – Macht – Landschaft. Zur sozialen Definition von Landschaft. Wiesbaden.
- LATOUR, B. (2002): Die Hoffnung der Pandora. Frankfurt a. M. (zuerst 1999)
- MAASE, K. (2001): Krisenbewusstsein und Reformorientierung. Zum Deutungsmuster der Gegner der modernen Populärkünste 1880-1918. In: Maase, K./Kaschuba, W. (Hg.): Schund und Schönheit. Populäre Kultur um 1900. Köln, Weimar, Wien, 290-342.
- MEAD, G. H. (1968): Geist, Identität und Gesellschaft aus der Sicht des Sozialbehaviorismus. Frankfurt a. M.
- MÜLLER, G. (1977): Zur Geschichte des Wortes Landschaft. In: Wallthor, A. H. v./Quirin, H. (Hg.): „Landschaft“ als interdisziplinäres Forschungsproblem. Münster, 3-13.
- PARIS, R. (2005): Vorwort. In: Paris, R. (2005) (Hg.): Normale Macht. Soziologische Essays. Konstanz, 7-8.
- POPITZ, H. (1992): Phänomene der Macht. Tübingen.
- SEGAL, L. (1986): Das 18. Kamel oder Die Welt als Erfindung. Zum Konstruktivismus Heinz von Foersterns. München, Zürich.
- TÄNZLER, D. (2007): Politisches Charisma in der entzauberten Welt. In: Gostmann, P./Merz-BENZ, P.-U. (Hg.): Macht und Herrschaft. Zur Revision zweier soziologischer Grundbegriffe. Wiesbaden, 107-138.
- VICENOTTI, V. (2005): Kulturlandschaft und Stadt-Wildnis. In: Kazal, I./Voigt, A./Weil, A./Zutz, A. (Hg.): Kulturen der Landschaft. Ideen von Kulturlandschaft zwischen Tradition und Modernisierung. Berlin, 221-236.
- WEBER, M. (1976): Wirtschaft und Gesellschaft. Grundriss der verstehenden Soziologie. Tübingen. (zuerst 1922)
- WEINGART, P. (2003) Wissenschaftssoziologie. Bielefeld.

Zum Beitrag: „Wahrnehmung, Bewertung und Modellierung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit von Natur und Landschaft“ von Dietwald Gruehn & Michael Roth

- BORTZ, J., LIENERT, G. & BOEHNKE, K. (1990): Verteilungsfreie Methoden in der Biostatistik. Springer Verlag. Berlin.
- BORTZ, J. & DÖRING, N. (1995): Forschungsmethoden und Evaluation für Sozialwissenschaftler. 2. Aufl. Springer Verlag. Berlin
- BORTZ, J. & LIENERT, G. A. (1998): Kurzgefaßte Statistik für die klinische Forschung. Springer Verlag. Berlin.

- GAREIS-GRAHMANN, F.-J. (1993): Landschaftsbild und Umweltverträglichkeitsprüfung. Beiträge zur Umweltgestaltung A 132. Berlin.
- GÖTTLICHER, H.-P. (1997 ff.): Sächsisches Naturschutzgesetz – Kommentar.
- GRUEHN, D. (1999): Anforderungen an die Gerichtsfestigkeit von Bewertungsverfahren. In: WIEGLEB & BRÖRING [Hrsg.]: Implementation naturschutzfachlicher Bewertungsverfahren im Verwaltungshandeln. Aktuelle Reihe der BTU Cottbus 5/99, S. 94-105.
- GRUEHN, D. (2001): Einschätzung der Bedeutung von Landschaftselementen für das Landschaftserleben. In: PAAR & STACHOW [Hrsg.]: Visuelle Ressourcen - übersehene ästhetische Komponenten in der Landschaftsforschung und -entwicklung- Zalf-Bericht 44: S. 49 - 59.
- GRUEHN, D. & KENNEWEG, H. (2000 a): Stand der Anwendung von Landschaftsanalyse- und Bewertungsmethoden in der Praxis der örtlichen Landschaftsplanung. BfN-Skripten 19. Bonn.
- GRUEHN, D. & KENNEWEG, H. (2000 b): Anforderungen und Perspektiven zur Weiterentwicklung der örtlichen Landschaftsplanung unter besonderer Berücksichtigung ihres Verhältnisses zur Agrarfachplanung. 2. Zwischenbericht über das FuE-Vorhaben 898 82 021 i. A. des Bundesamtes für Naturschutz.
- GRUEHN, D. & ROTH, M. (2008): New Approaches in Visual Landscape Assessment and Modelling. In: Urtane, M. [Ed.]: Quality of Life and Aesthetic Value of Landscape. International Landscape Architecture Conference Proceedings, Latvia University of Agriculture, 6 pp. Jelgava, Latvia, 14 April 2008.
- GRUEHN, D., ROTH, M. & KENNEWEG, H. (2007): Entwicklung eines Ansatzes zur Einschätzung der Bedeutung von Landschaftselementen für das Landschaftserleben als Grundlage für die Beurteilung des Landschaftsbildes auf der Ebene des Landschaftsprogramms in Sachsen. LLP-report 002. Dortmund. 130 S.
- HOISL, R., NOHL, W. et al. (1987): Landschaftsästhetik in der Flurbereinigung. Materialien zur Flurbereinigung 11. BayStMELF. München.
- JANSSEN, J. & LAATZ, W. (1994): Statistische Datenanalyse mit SPSS für Windows. Springer-Verlag. Berlin.
- KRAUSE, C. & KLÖPPEL, D. (1996): Landschaftsbild und Eingriffsregelung. Angewandte Landschaftsökologie 8. Bonn-Bad Godesberg.
- NOHL, W. (2001): Landschaftsplanung. Ästhetische und rekreative Aspekte. Patzer Verlag. Berlin/Hannover.
- WÖBSE, H.-H. (2002): Landschaftsästhetik. Ulmer-Verlag. Stuttgart.

Zum Beitrag: „Gesund werden – gesund bleiben: Wie Natur und Landschaft die Gesundheit fördern“ von Thomas Claßen

- ABRAHAM, A., SOMMERHALDER, K., BOLLIGER-SALZMANN, H. u. T. ABEL (2007): Landschaft und Gesundheit: Das Potenzial einer Verbindung zweier Konzepte. Bern.
- ANDREWS, G.J. (2004): (Re)thinking the dynamics between healthcare and place: therapeutic geographies in treatment and care practices. - Area 36 (3), S. 307-318.
- ANTONOVSKY, A. (1997): Salutogenese - Zur Entmystifizierung der Gesundheit. Forum für Verhaltenstherapie und psychosoziale Praxis. Bd. 36. Tübingen.
- BRÄMER, R. (2006): KURNATUR - Regeneration durch Wandern. Forschungsgruppe Wandern am Fachbereich Erziehungswissenschaften der Philipps-Universität Marburg.
- BIXLER, R.D. u. M.F. FLOYD (1997): Nature is scary, disgusting and uncomfortable. - Environment and Behavior 29 (4), S. 443-467.
- CLAßEN T. (2008): Naturschutz und vorsorgender Gesundheitsschutz: Synergie oder Konkurrenz? Identifikation gemeinsamer Handlungsfelder im Kontext gegenwärtiger Paradigmenwechsel. Dissertation, Bonn. abrufbar unter http://hss.ulb.uni-bonn.de/diss_online/math_nat_fak/2008/classen_thomas
- CLAßEN, T. u. C. HORNBERG (2008): Gesundheitsförderung durch Stadtgrün: Impulse und Voraussetzungen einer gesundheitsgerechten Stadtentwicklung. In: Erdmann, K.-H., Eilers, S., Job-Hoben, B., Wiersbinsky, N. u. S. Deickert (Bearb.): Naturschutz und Gesundheit. Eine Partnerschaft für mehr Lebensqualität. Bonn–Bad Godesberg (=Naturschutz und Biologische Vielfalt, Bd. 65), S. 49-64.
- CLAßEN, T., KISTEMANN, T. u. B. DIEKKRÜGER (2003): Naturschutz und Gesundheitsschutz - dargestellt am Beispiel des Trinkwasserschutzes. Bonn - Bad Godesberg (=BfN-Skripten, H. 93).
- CLAßEN, T., KISTEMANN, T. u. K. SCHILLHORN (2005): Naturschutz und Gesundheitsschutz: Identifikation gemeinsamer Handlungsfelder. Bonn–Bad Godesberg (=Naturschutz und Biologische Vielfalt, Bd. 23).

CONFALONIERI, U., MENNE, B., AKHTAR, R., EBI, K.L., HAUENGUE, M., KOVATS, R.S., REVICH, B. u. A. WOODWARD (2007): Chapter 8: Human health. In: Parry, M.L., Canziani, O.F., Palutikof, J.P., van der Linden, P.J. u. C.E. Hanson (Hrsg.): *Climate Change 2007: Impacts, Adaptation and Vulnerability. Contribution of Working Group II to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*. Cambridge, UK, S. 391-431.

COOPER MARCUS, C. u. M. BARNES (Hrsg.) (1999): *Healing Gardens - Therapeutic Benefits and Design Recommendations*. Wiley Series in Healthcare and Senior Living Design. New York.

DANNENBERG, A.L., JACKSON, R.J., FRUMKIN, H., SCHIEBER, R.A., PRATT, M., KOCHITZKY, C. u. H.H. TILSON (2003): The impact of community design and land-use choices on public health: a scientific research agenda. - *Am. J. Public Health* 93 (9), S. 1500-1508.

ERDMANN, K.-H. u. H.-R. BORK (2004): *Geographie und Naturschutz - politisches Handlungsfeld mit räumlichen Implikationen*. - Standort 2004 (3), S. 108-112.

Erdmann, K.-H., Eilers, S., JOB-HOBEN, B., WIERSBINSKY, N. u. S. DEICKERT (Bearb.)(2008): *Naturschutz und Gesundheit. Eine Partnerschaft für mehr Lebensqualität*. Veröffentlichung zu den Tagungen vom 3.-6. September 2007 am Bundesamt für Naturschutz, Insel Vilm und vom 31. März-1. April 2008 an der Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz, Niedersachsen (NNA). Bonn–Bad Godesberg (=Naturschutz und Biologische Vielfalt, Bd. 65)

Erdmann, K.-H., Schell, C., Todt, A. u. J. KÜCHLER-KRISCHUN (2002): *Natur und Gesellschaft: Humanwissenschaftliche Aspekte zum Naturschutz*. - *Natur und Landschaft* 77 (3), S. 101-104.

Expertenkreis Naturmedizin (Hrsg.) (2004): *PASCOE-Studie 2004*. Giessen.

FABER TAYLOR, A. u. F.E. KUO (2008): Children With Attention Deficits Concentrate Better After Walk in the Park. - *Journal of Attention Disorders OnlineFirst*, S. 1-8.

FEHR, R. (2001): *Ökologische Gesundheitsförderung: Analysen – Strategien – Umsetzungswege*. Verlag Hans Huber, Bern.

FEHR, R. (2009). *Naturbezüge in der ökologische Gesundheitsförderung*. In: *Public Health Forum* 17(62), S. 10-11.

FRANK, K., FROHN, J., HÄRTICH, G., HORNBERG, C., MAI, U., MALSCH, A., SOSSINKA, R. u. A. THENHAUSEN (2004): *Grün für Körper und Seele: Zur Wertschätzung und Nutzung von Stadtgrün durch die Bielefelder Bevölkerung*. Bielefeld 2000plus - Forschungsprojekte zur Region, Diskussionspapier 37. Bielefeld.

FRUMKIN, H. (2001): Beyond Toxicity: Human Health and the Natural Environment. - *American Journal of Preventive Medicine* 20 (3), S. 234-240.

GEBHARD, U. (2001): *Kind und Natur. Die Bedeutung der Natur für die psychische Entwicklung*. 2. erw. u. aktual. Aufl., Opladen.

GESLER, W.M. (1992): Therapeutic landscapes: medical issues in light of the new cultural geography. - *Social Science & Medicine* 34 (7), S. 735-746.

GESLER, W.M. (1993): Therapeutic landscapes: theory and a case study of Epidaurus, Greece. - *Environment and Planning D: Society and Space* 11 (2), S. 171-189.

GROENEWEGEN, P.P., BERG, A.V.D., VRIES, S. de u. R.A. VERHEIJ (2006): Vitamin G: effects of green space on health, well-being, and social safety. - *BMC Public Health* 6 (149), S. 1-9.

HARTIG, T., EVANS, G.W., JAMNER, L.D., DAVIS, D.S. u. T. GARLING (2003): Tracking restoration in natural and urban field settings. - *Journal of Environmental Psychology* 23(2), S. 109-123.

Health Council of the Netherlands (Gezondheidsraad) & Dutch Advisory Council for Research on Spatial planning, Nature and the Environment (RMNO) (Hrsg.) (2004): *Nature and Health. The influence of nature on social, psychological and physical well-being*. Part 1 of a two-part study: review of the current level of knowledge. - RMNO publication nr A02ae. Den Haag.

HEILAND, S. (2000); *Sozialwissenschaftliche Dimensionen des Naturschutzes: Zur Bedeutung individueller und gesellschaftlicher Prozesse für die Naturschutzpraxis*. - *Natur und Landschaft* 75 (6), S. 242-249.

HORNBERG, C., BRUNE, K., CLAßEN, T., MALSCH, A., PAULI, A. u. S. SIERIG (2007): *Lärm- und Luftbelastung von innerstädtischen Erholungsräumen am Beispiel der Stadt Bielefeld*. Forschungsprojekte zur Region. Diskussionspapier 46. Bielefeld.

Hurrelmann, K. u. P. FRANZKOWIAK (2006): *Gesundheit*. In: *Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA) (Hrsg.): Leitbegriffe der Gesundheitsförderung. Glossar zu Konzepten, Strategien und Methoden in der Gesundheitsförderung*. Schwabenheim a.d. Selz, S. 52-55.

- HURRELMANN, K. u. U. LAASER (2006): Gesundheitsförderung und Krankheitsprävention. In: Hurrelmann, K., Laaser, U. u. O. Razum (Hrsg.): Handbuch Gesundheitswissenschaften. Weinheim / München, S. 749-754.
- JOB-HOBEN, B. u. K.-H. ERDMANN (2008): Naturschutz und Gesundheitsvorsorge: Strategische Allianzen für mehr Lebensqualität. In: Erdmann, K.-H., Eilers, S., Job-Hoben, B., WIERSBINSKY, N. u. S. DEICKERT (Bearb.): Naturschutz und Gesundheit. Eine Partnerschaft für mehr Lebensqualität. Bonn–Bad Godesberg (=Naturschutz und Biologische Vielfalt, Bd. 65), S. 11-21.
- KAPLAN, R. u. S. KAPLAN (1989): The Experience of Nature: A Psychological Perspective. Cambridge.
- KELLERT, S.R. u. E.O. WILSON (Hrsg.) (1993): The Biophilia Hypothesis. Washington, DC.
- LEON, D. A. (2008): Cities, urbanization and health. - International Journal of Epidemiology 2008 (1), S. 1-6.
- LI, Q., MORIMOTO, K., KOBAYASHI, M., INAGAKI, H., KATSUMATA, M., HIRATA, Y., HIRATA, K., SUZUKI, H., LI, Y.J., WAKAYAMA, Y., KAWADA, T., PARK, B.J., OHIRA, T., MATSUI, N., KAGAWA, T., MIYASAKI, Y. u. A.M. KRENSKY (2008). Visiting a forest, but not a city, increases human natural killer activity and expression of anti-cancer proteins. - International Journal of Immunopathology & Pharmacology 21 (1), S. 117-127.
- LITSIOS, S. (1994): Sustainable development is healthy development. - World Health Forum 15 (2), S 193-195.
- MAAS, C. (2009): „Frische Waldluft für die Mitarbeiter“ – Walddtage als Stress reduzierende Handlungsstrategie in der betrieblichen Gesundheitsförderung. Unveröff. Masterarbeit, Bielefeld.
- MALLER, C., TOWNSEND, M., PRYOR, A., BROWN, P. u. L. ST LEGER (2006): Healthy nature healthy people: 'contact with nature' as an upstream health promotion intervention for populations. - Health Promot Int. 21 (1), S. 45-54.
- MARSTEDT, G. u. S. MOEBUS (2002): Inanspruchnahme alternativer Methoden in der Medizin. Gesundheitsberichterstattung des Bundes, Bd. 9. Berlin.
- McMICHAEL, A.J. (1994): Global environmental change and human health: new challenges to scientist and policy-maker. - Journal of Public Health Policy 15 (4), S. 407-419.
- MEIER, A. u. K.-H. ERDMANN (2003): Zur Konstruktion von Natur. Naturbilder in der Gesellschaft. In: Erdmann, K.-H. u. C. Schell (Bearb.): Zukunftsfaktor Natur - Blickpunkt Mensch. Bonn - Bad Godesberg, S. 27-52.
- MEYER, R. & SAUTER, A. (2000): Gesundheitsförderung statt Risikoprävention? Umweltbeeinflusste Erkrankungen als politische Herausforderung. Studien des Büros für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag. 8. Berlin.
- Millennium Ecosystem Assessment (MA) (Hrsg.) (2005): Ecosystems and Human Well-being: Synthesis. Washington.
- MILLIGAN, C. u. A. BINGLEY (2007): Restorative places or scary spaces? The impact of woodland on the mental well-being of young adults. - Health & Place 13 (4), S. 799-811.
- NILSSON, K., BAINES, C. u. C.C. KONIJNENDIJK (Hrsg.) (2007): Health and the Natural Outdoors - Final report of the COST Strategic Workshop. Brüssel.
- Robert Koch-Institut (RKI) (Hrsg.) (2003): Beiträge zur Gesundheitsberichterstattung des Bundes. Bundes-Gesundheitssurvey: Körperliche Aktivität. Aktive Freizeitgestaltung in Deutschland. Berlin.
- SARDINHA, L.B., BAPTISTA, F. u. U. EKELUND (2008): Objectively measured physical activity and bone strength in 9-year-old boys and girls. – Pediatrics 122(3), S. 728-736.
- SCHÄFFER, S., HÖSER, C., CLAßEN, T. u. T. KISTEMANN (2009): Naturschutz und Gesundheit: Umsetzung eines Modellvorhabens zum gesundheitsorientierten Naturschutz. In: Hunziker, M. u. N. Bauer (Hg.): Health and Recreation in Forest and Landscape – Challenges, theories, empirical studies, and practical solutions, S. 91-92.
- SCHEMEL, H.-J. u. T. WILKE (Bearb.)(2008): Kind und Natur in der Stadt. Spielraum Natur: Ein Handbuch für Kommunalpolitik und Planung sowie Eltern und Agenda-21-Initiativen. Bonn - Bad Godesberg (=BfN-Skript, 230).
- SIERIG, S., DIERCKS, E., WEWER, A., HORNBERG, C. u. T. CLAßEN (2008): Aufbau eines „Infoportals Naturschutz und Gesundheit“: Vorzüge für den vorsorgenden Gesundheitsschutz. - Umweltmedizin in Forschung und Praxis 13(5), S. 329.
- ULRICH, R.S. (1984): View through a window may influence recovery from surgery. - Science 224 (4647), S. 420-421.
- ULRICH, R.S., SIMONS, R.F., LOSITO, B.D., FIORITO, E., MILES, M.A. u. M. ZELSON (1991): Stress recovery during exposure to natural and urban environments. - Journal of Environmental Psychology 11, S. 201-230.

WILLIAMS, A. (1998): Therapeutic landscapes in holistic medicine. - *Social Science & Medicine* 46 (9), S. 1193-1203.

Wissenschaftlicher Beirat Globale Umweltfragen (WBGU) (Hrsg) (2000): Erhaltung und nachhaltige Nutzung der Biosphäre. Jahresgutachten 1999. Welt im Wandel. Bremerhaven.

World Health Organization (WHO) (Hrsg.) (1986): Ottawa Charta zur Gesundheitsförderung. Ottawa.

Zum Beitrag: „Öffentliche Grünfläche - Das Bild von Natur und Landschaft in der Werbung“ von Bärbel Kühne

SACHS, W., 1993, Geschmacksbildung ist wichtiger als Naturschutz. Verbindungen von Ästhetik- und Naturdebatte, *kunstforum* 128, S. 78-82

SCHULZE, G., 1992, Die Erlebnisgesellschaft. Kultursoziologie der Gegenwart, Frankfurt

Zum Beitrag: „Großherbivoren und die Naturlandschaft“ von Frans Vera

ALEXANDER, K. N. A. (1998). The links between forest history and biodiversity: the invertebrate fauna of ancient pasture-woodlands in Britain and its conservation. In *The Ecological History of European Forests*, ed. K. J. Kirby & C. Watkins. Wallingford: CAB International, pp. 73–80.

ALEXANDER, K. (2001) What are veteran trees? Where are they found? Why are they important? In: Read, H., Forfang, A.S., Marciau, R. & Paltto, H., Andersson, L. & Tardy, B. (eds) *Tools for preserving woodland biodiversity*. Textbook 2. Nanonex, programme September 2001, Leonardo da Vinci, Sweden, 28-31.

ALEXANDER, K., BUTLER, J. & GREEN, T. (2006) The value of different tree and shrub species to wildlife. *British Wildlife* October 2006, 18-28.

ANONYMUS (2002) Strategy for conservation of the European Bison in the Russian Federation. WWF, Moscow.

ANONYMUS (2007) Influx van Vale Gieren in België en Nederland. *Dutch Birding* 29, 270-272.

ANTONSSON, K. & JANSSON, N. (2001) Ancient trees and their fauna and flora in the agricultural landscape in the County of Östergötland. In: Andersson, L., Marciau, R. & Paltto, H. (eds) *Tools for preserving woodland biodiversity*. Textbook 2. Nanonex, programme September 2001, Leonardo da Vinci, Sweden, 37-41.

APPELQVIST, T., GIMDAL, R. & BENGSTON, O. (2001) Insect and mosaic landscapes. In: Andersson, L., Marciau, R. & Paltto, H., Tardy, B. & Read, H. (eds) *Tools for preserving biodiversity in nemoral and boreonemoral biomes of Europe*. Textbook 1. Nanonex, programme September 2001, Leonardo da Vinci, nature and culture, Sweden, 14-24.

APPLETON, J. (1975) *The experience of landscape*. John Wiley & Sons, London.

BAKKER, E.S., OLFF, H., VANDENBERGHE, C., DE MAEYER, K., SMIT, R., GLEICHMAN, J.M. & VERA, F.W.M. (2004). Ecological anachronisms in the recruitment of temperate light-demanding tree species in wooded pastures. *Journal of Applied Ecology* 41, 571-582.

BALDOCK, D. (1989) Agriculture and Habitat Loss in Europe. *WWF International CAP Discussion Paper* nr. 3.

BARLOW, C. (2000). *The ghosts of Evolution: Nonsensical Fruit, Missing Partners, and other ecological Anachronisms*. Basic Books, New York, NY.

BEJA-PEREIRA, A., CARAMELLI, D., LALUEZA-FOX, C., VERNESI, C., FERRAND, N., CASOLI, A., GOYACHE, F., ROYO, L.J., CONTI, S., LARI, M., MARTINI, A., OURAGH, L., MAGID, A., ATASCH, A., ZSOLNAI, A., BOSATO, P., TRIANTAPHYLIDIS, C., PLOUMI, K., SINEO, L., MALLEGNI, F., TABERLET, P., ERHARDT, G., SAMPIETRO, L., BETRANPETIT, J., BARBUJANI, G., LUIKART, G. & BERTORELLE, G. (2006) The Origin of European Cattle: Evidence from Modern and Ancient DNA. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 103, 8113-8118.

BELL, M. AND WALKER, M.J.C. (1992) *Late Quaternary Environmental Change. Physical & Human Perspectives*. John Wiley & Sons. New York.

BERTSCH, K. (1929) Klima, Pflanzendecke und Besiedlung Mitteleuropas in vor- und frühgeschichtlicher Zeit nach den Ergebnissen der pollenanalytischen Forschung. *Berichte der Römisch-Germanischen Kommission des Deutschen Archäologischen Instituts* 18, 1-67.

BERTSCH, K. (1932) Die Pflanzenreste der Pfahlbauten von Sipplingen und Langenrain im Bodensee. *Badische Fundberichte* 2, 305-320.

BERTSCH, K. (1949) *Geschichte des deutschen Waldes*. Jena.

BEZACINSKÝ, H. (1971) Das Hainbuchenproblem in der Slowakei. *Acta Facultatis Forestalis* 8, 7-36.

- BIGNAL, E.M. AND MCCRACKEN, D.I. (1996) Low-intensity farming systems in the conservation of the countryside. *Journal of Applied Ecology* 33, 413-424.
- BINK, F.A. (1992) *Ecologische Atlas van de Dagvlinders van Noordwest-Europa*. Instituut voor Bos- en Natuuronderzoek en Unie van Provinciale Landschappen, Schuyt & Co, Haarlem.
- BIRKS, H.J.B. (2005) Mind the gap: how open were European primeval forests? *Trends in Ecology and Evolution* 422, 1-3.
- BOKDAM, J. (2003). Nature Conservation and Grazing Management. Free-Ranging Cattle as Driving Force for Cyclic Vegetation Succession. PhD. thesis, Wageningen University, Wageningen.
- BOND, W. (2001). Keystone Species – Hunting the Snark? *Science* 292, 63-64.
- BOROWSKI, S. and KOSSAK, S. (1972) The Natural Food Preferences of the European Bison in Seasons Free of Snow Cover. *Acta Theriologica* 17, 151-169.
- BORSE, CH. (1939) Über die Frage der Pollenproduktion, Pollenzerstörung und Pollenverbreitung in ost-preussischen Waldgebieten. *Schriftenreihe d. Physisch-ökonomische. Gesellschaft zu Königsberg (Pr.)* 71, 128-144.
- BOSSEMA, J. (1979) *Jays and Oaks: An Eco-Ethological Study of a Symbiosis*. PhD. thesis Rijksuniversiteit Groningen, Groningen. (Also published in *Behaviour* 70, 1-117.)
- BRIEDERMANN, L. (1990) *Wild Boar*. VEB Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin.
- BRINCKEN, J. (1826) Mémoire Descriptif sur La Forêt Impériale de Bia?owiez.a en Lithuanie. Annoté par Piotr Daszkiewicz, Bogumi?a Je,drzejewska und Tomasz Samojlik (2004). Editions Epigraf, Paris.
- BROOKES, P.C. WIGSTON, D.L. and BOURNE, W.F. (1980) The Dependence of *Quercus robur* and *Q. petraea* Seedlings on Cotyledon Potassium, Magnesium, Calcium and Phosphors during the First Year of Growth. *Forestry* 53, 167-177.
- BROSTRÖM, A. GAILLARD, M.-J. IHNSE, M. and ODGAARD, B. (1998) Pollen-landscape relationships in modern analogues of ancient cultural landscapes in southern Sweden – a first step towards quantification of vegetation openness in the past. *Vegetation History and Archaeobotany* 7, 189-201.
- BÜHLER, A. (1922) *Der Waldbau nach wissenschaftlicher Forschung und praktischer Erfahrung*. II Band. Eugen Ulmer, Stuttgart.
- BUTLER, J. (2002) Examples of the maintenance and restoration of wood pasture sites in the UK and the potential for creation. In: Redecker, B., Finck, P., H:ardle, W., Riecken, U. & Schröder, E. (eds.) *Pasture Landscapes and Nature Conservation*. Springer, Berlin, 263-269.
- BUTLER, J.E., ROSE, F. & GREEN, T.E. (2001) Ancient trees, icons of our most important wooded landscapes in Europe. In: Read, H., Forfang, A.S., Marciau, R., Paltto, H., Andersson, L. & Tardy, B. (eds) *Tools for preserving woodland biodiversity*. Textbook 2. Nanonex, programme September 2001, Leonardo da Vinci, nature and culture, Sweden, 20-26.
- CARDINALE, B.J., M.A. PALMER & S.L. COLLINS (2002). Species diversity enhances ecosystem functioning through interspecific facilitation. *Nature* 415, 426-429.
- CATE, C.L. TEN (1972) “*Wan god mast gift....*”. *Bilder aus der Geschichte der Schweinezucht im Walde*. Pudoc, Wageningen.
- CHAPIN III, F.S., E.S. ZAVALA, V.T. EVINER, R.S. NAYLOR, P.M. VITOUSEK, H.L. REYNOLDS, D.U. HOOPER, S. LAVOREL, O.E. SALA, S.E. HOBBI, M.C. MACK & S. DIAZ (2000) Consequences of changing biodiversity. *Nature* 405, 234-242.
- CLEMENTS, F.E. (1916) *Plant succession. An analysis of the development of vegetation*. Publication nr. 242. Carnegie Institution, Washington D.C.
- CERMAK, L. (1910) Einiges über den Urwald von waldbaulichen Gesichtspunkten. *Centralblatt für das gesamte Forstwesen* 36, 340-370.
- COLLET, C., PIBOULE, A., LEROY, O. & FROCHOT, H. (2008) Advance *Fagus sylvatica* and *Acer pseudoplatanus* seedlings dominated tree regeneration in a mixed broadleaved former coppice-with-standards forest. *Forestry* 81, 135-150.
- CORNELISSEN, P. (2006) Vegetatie, grote herbivoren en ganzen in de randzone van de Oostvaardersplassen. Evaluatie 1996-2005. RIZA Werkdocument 2006.044x. Ministerie van Verkeer en Waterstaat, Rijkswaterstaat, Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling RIZA, Lelystad.
- CORNELISSEN, P., PLATTEEUW, M., BEEMSTER, N., VAN DER HEIDE, Y., ALTENBURG, W. (2004). Vegetatie, begrazing en vogels in een zoetwatermoeras. Monitoringprogramma Oostvaardersplassen 2003. RIZA werkdocument 2004.115X, Ministerie van Verkeer en Waterstaat. Rijkswaterstaat. Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en

Afvalwaterbehandeling RIZA. Lelystad.

- CORNELISSEN, P., ROOS, M. (2009) Vegetatie, grote herbivoren en vogels in de Oostvaardersplassen. Monitoring 2008. Rijkswaterstaat, Waterdienst document 2009.
- COTTA, H. (1865) *Anweisung zum Waldbau*. (Neunte, neubearbeitete Auflage) Arnoldische Buchhandlung, Leipzig.
- CRAMP, S. (ed.) (1988) *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East, and North Africa. The Birds of the Western Palearctic. Vol V, Tyrant Flycatchers to Thrushes*. Oxford University Press, Oxford.
- CRAMP, S. (ed.) (1992) *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East, and North Africa. The Birds of the Western Palearctic. Vol VI, Warblers*. Oxford University Press, Oxford.
- CROMSIGT, J.P.G.M. (2006) Large herbivores in space. Resource partitioning among savanna grazers in a heterogeneous environment. PhD. thesis Rijksuniversiteit Groningen, Groningen.
- Curtius, E.R. (1969) *Europäische Literatur und lateinisches Mittelalter*. Francke Verlag, Bern.
- DARLINGTON, A. (1974) The galls on oak. In: Morris, M.G. and Perring, F.H. (eds.) *The British oak. Its History and Natural History*. The Botanical Society of the British Isles, E.W. Classey, Berkshire, pp. 298-311.
- DAVIS, M.B. (1963) On the theory of pollen analysis. *American Journal of Science* 261, 897-912.
- DENGLER, A. (1931) Aus den Südosteuropäischen Urwäldern II, Die Ergebnisse eine Probeflächenaufnahme im Buchenurwald Albaniens. *Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen* 63, 20-29.
- DENGLER, A. (1935) *Waldbau auf ökologischer Grundlage*, 2th. edn. Berlin.
- DENGLER, A. (1992) *Waldbau auf ökologischer Grundlage, Erster Band. Der Wald als Vegetationsform und seine Bedeutung für den Menschen*. 6th. edn. by Röhrig, E. and Gussone, H.A. Verlag Paul Parey, Hamburg and Berlin.
- DIERSCHKE, H. (1974) Saumgesellschaften im Vegetations- und Standortgefälle an Waldrändern. *Scripta Geobotanica*. (Göttingen), 6, 3-246.
- DOBSON, A. & CRAWLEY, M. (1994) Pathogens and the structure of plant communities. *Trends in Ecology and Evolution* 9, 395-398.
- DRENT, R.H. and PRINS, H.H.T. (1987) The herbivore as prisoner of its food supply. In: Andel, J. van Bakker, J.P. and Snaydon, R.W. (eds.) *Disturbance in Grasslands. Causes, effects and processes* Dr. W. Junk Publishers, Dordrecht, 131-147.
- DUFFY, J.E. (2003). Biodiversity loss, trophic skew and ecosystem functioning. *Ecology Letters* 6, 680-697.
- EBELS, E.B. (2005) Monniksgier van Spaans-Franse herkomst in Nederland in maart-augustus 2005. *Dutch Birding* 27, 329-333.
- EDWARDS, K.J. (1982) Man, space and the woodland edge; speculations on the detection and interpretation of human impact in pollen profiles. In: Bell, M. and Limbrey, S. (eds.) *Archaeological Aspects of Woodland Ecology*. Symposia of the Association for Environmental Archaeology. No. 2. BAR International Series 146. Oxford, England, pp. 5-22.
- EDWARDS, C.J., BOLLONGINO, R., SCHEU, A., CHAMBERLAIN, A., TRESSET, A., VIGNE, J.-D., BAID, J.F., LARSON, G., HO, S.Y.W., HEUPINK, T.H., SHAPIRO, B., FREEMAN, A.R., THOMAS, M.G., ARBOGAST, R.-M., ARNDT, B., BARTOSIEWICZ, L., BENECKE, N., BUDJA, M., CHAIX, L., CHOYKE, A.M., COQUEUGNIOT, E., DÖHLE, H.-J., GÖLDNER, H., HARTZ, S., HELMER, D., HERZIG, B., HONGO, H., MASHKOUR, M., ÖZDOĞAN, M., PUCHER, E., ROTH, G., SCHADE-LINDIG, S., SCHMÖLCKE, U., SCHULTING, R.J., STEPHAN, E., UERPMANN, H.-P., VÖRÖS, I., VOYTEK, B., BRADLEY, D.G. & BURGER, J. (2007) Mitochondrial DNA analysis shows a Near Eastern Neolithic origin for domestic cattle and no indication of domestication of European Aurochs. *Proceedings of the Royal Society B* 274, 1377-1385.
- EERDEN, M. R. VAN, LOONEN, M.J.E., ZIJLSTRA, M. (1997). Moulting Greylag Geese *Anser anser* defoliating a reed marsh *Phragmites australis*: seasonal constraints versus long-term commensalism between plants and herbivores. In: van Eerden, M.R. *Patchwork. Patch use, habitat exploitation and carrying capacity for water birds in Dutch freshwater wetlands*. Ph D Thesis, University of Groningen. Van Zee tot Land 65. Ministerie van Verkeer en Waterstaat. Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat. Directie IJsselmeergebied, 241-264.
- VAN EK, T. & JOHANNESSON, J. (eds.) (2005) Multi-purpose management of oak habitats. Examples of best practice from the county of Östergötland, Sweden. County administration of Östergötland, report 2005:16.
- ELLENBERG, H. (1986) *Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in ökologischer Sicht*. Vierte, verbesserte Auflage. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.
- ERNEST, S.K. & J.H. BROWN (2001). Delayed Compensation for Missing Keystone Species by

- Colonization. *Science* 292, 101-104.
- ERVYNCK, A., & VAN NEER, W. (2004) De overexploitatie van dierlijke producten uit de vrij natuur: archeologische indicatoren voor historische fenomenen. In: Windt, H. van der, Zon, H. van (red.) *Jaarboek voor de ecologische geschiedenis 2004*. Veeniging voor Ecologische Geschiedenis, Gent, 1-18.
- EVANS, J. (1992) Coppice forestry; an overview. In: Buckley, G.P. (ed.) *Ecology and Management of Coppice Woodland*. Chapman & Hall, London, pp. 18-27.
- FALINSKI, J.B. (1986) *Vegetation dynamics in temperate lowland primeval forests*. Ecological studies in Bialowieza forest, Geobotany 8. Dr. W. Junk Publishers, Dordrecht.
- FIRBAS, F. (1934) Über die Bestimmung der Walddichte und der Vegetation Waldloser Gebiete mit Hilfe der Pollenanalyse. *Planta* 22, 109-146.
- FIRBAS, F. (1935) *Die Vegetationsentwicklung des Mitteleuropäischen Spätglacials*. Bibliotheca Botanica 112, 1-68.
- FIRBAS, F. (1949) *Spät- und nacheiszeitliche Waldgeschichte Mitteleuropas nördlich der Alpen. Erster Band: Allgemeine Waldgeschichte*. Verlag von Gustav Fischer, Jena.
- FORBES, A.C. (1902) On the regeneration and formation of woods from seed naturally or artificially sown. *Transactions of the English Arboricultural Society* 5, 239-270.
- FORBES, A.C. (1902) On the regeneration and formation of woods from seed naturally or artificially sown. *Transactions of the English Arboricultural Society* 5, 239-270.
- FRÖHLICH, J. (1930) Der südosteuropäische Urwald und seine Überführung in Wirtschaftswald. *Centralblatt für das Gesamte Forstwesen* 56, 49-65.
- FRÖHLICH, J. (1954) *Urwaldpraxis 40 jährige Erfahrungen und Lehren*. Neumann Verlag, Radebuil and Berlin.
- GAYER, K. (1886) *Der gemischte Wald, seine Begründung und Pflege, insbesondere durch Horst- und Gruppenwirtschaft*. Paul Parey, Berlin.
- GODWIN, H. (1934,a) Pollen analysis. An outline of the problems and potentialities of the method. Part. I. Technique and interpretation. *New Phytologist* 33, 278-305.
- GODWIN, H. (1934,b) Pollen analysis. An outline of the problems and potentialities of the method. Part. II. General applications of pollen analysis. *New Phytologist* 33, 325-358.
- GORDON, I.J. (1988) Facilitation of Red Deer Grazing by Cattle and its Impact on Red Deer Performance. *Journal of Applied Ecology* 25, 1-10.
- GÖTHERSTRÖM, A., ANDERUNG, C., HELLSBOG, L., ELBURG, R., SMITH, G., BRADLEY, D.G. & ELLEGREN, H. (2005) Cattle domestication in the Near East was followed by hybridization with Aurochs bulls in Europe. *Proceedings of the Royal Society B* 272, 2345-2350.
- GOGUEN, J.A. (1999) Art and the Brain. Editorial Introduction. *Journal of Consciousness Studies* 6, 5-14.
- GRADMANN, R. (1901) Das mitteleuropäische Landschaftsbild nach seiner geschichtlichen Entwicklung. *Geographische Zeitschrift* 7, 361-447.
- GRANGE, S., DUNCAN, P., GAILLARD, J-M, SINCLAIR, A.R.E., GOGAN, P.J.P., PACKER, C., HOFER, H., EAST, M. (2004). What limits the Serengeti zebra population? *Oecologia* 149, 523-532.
- GREEN, T. (2002) The role of invisible biodiversity in pasture landscapes. In: Redecker, B., Finck, P., Hardle, W., Riecken, U. & Schröder, E. (eds.) *Pasture Landscapes and Nature Conservation*. Springer, Berlin, 137-145.
- GROSSMANN, H. (1927) *Die Waldweide in der Schweiz*. Promotionsarbeit, Zürich.
- HARDING, P.T. AND ROSE, F. (1986). *Pasture-woodlands in Lowland Britain. A review of their importance for wildlife Conservation*. Natural Environment Research Council. Institute of Terrestrial Ecology, Huntingdon.
- HAUSRATH, H. (1982) *Geschichte des deutschen Waldbaus. Von seinen Anfängen bis 1850*. Hochschulverlag Freiburg (Breisgau).
- HERRERA, C.M. (1984) Seed dispersal and fitness determinants in wild roses. Combined effects of hawthorn, birds, mice, and browsing ungulates. *Oecologia* 63, 386-393.
- HESMER, H. (1930) Zur Frage des Aufbaues und der Verjüngung europäischer Urwälder. *Forstarchiv* 6, 265-274.
- HESMER, H. AND SCHROEDER, F-G. (1963) *Waldzusammensetzung und Waldbehandlung im Niedersächsischen Tiefland westlich der Weser und in der Münsterschen Bucht bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Forstgeschichtlicher Beitrag zur Klärung der natürlichen Holzartenzusammensetzung und ihrer künstlichen Veränderungen bis in die frühe Waldbauzeit*. Decheniana, Beiheft 11, pp. 1-304.
- HOBE, J.H. VON (1805) *Freymüthige Gedanken über verschiedene Fehler bey dem Forsthaushalt, insbesondere über die Viehude in den Holzungen, deren Abstellung und Einschränkung*. Thal-Ehrenbreitstein, in der Gehraschen Hofbuchhandlung.

- HOFFMANN, G. (1967) Wurzel- und Sprosswachstumsperiodik der Jungpflanzen von *Quercus robur* L. im Freiland und unter Schattenbelastung. *Archiv für Forstwesen* 16, 745-749.
- HOFMANN, R.R. (1985) Digestive Physiology of the Deer. Their Morphophysiological Specialisation and Adaptation. *The Royal Society of New Zealand Bulletin* 22, 393-407.
- HOFMANN, R.R. (1989) Evolutionary steps of ecophysiological adaptation and diversification of ruminants: a comparative view of their digestive system. *Oecologia* 78, 443-457.
- HOFFMAN, R.R. (2007) *Wildtiere in Bildern zur vergleichenden Anatomie*. M.&H. Schaper, Hannover.
- HONDONG, H. LANGNER, S. AND COCH, T. (1993). *Untersuchungen zum Naturschutz an Waldrändern*. Bristol-Schriftenreihe, Band 2, Bristol-Stiftung, Ruth und Herbert UHL - Forschungsstelle für Natur- und Umweltschutz.
- HÖNER, O.P., WACHTER, B., EAST, M.L., RUNYORO, V.A., HOFER, H. (2005). The effect of prey abundance and foraging tactics on the population dynamics of a social, territorial carnivore, the spotted hyena. *Oikos* 108, 544-554.
- HUNTLEY, B. AND BIRKS, H.J.B. (1983) *An atlas of past and present pollen maps of Europe: 0-13.000 years ago*. Cambridge University Press, Cambridge.
- HYTTEBORN, H. (1986) Methods of forest dynamics research. In: Fanta, I. (ed.) *Forest dynamics research in Western and Central Europe*. Pudoc, Wageningen, pp. 17-31.
- ICMO, (2006). Report of the International Committee on the Management of large herbivores in the Oostvaardersplassen (ICMO). The Hague/Wageningen, Netherlands. Wageningen UR – Wing rapport 018. June 2006, (s. www.staatsbosbeheer.nl).
- IVANOVIC, T. (1996) Russland und die Staaten der GUS. Jagdgebiete, Wildarten Reisetips. Nimrod-Verlag, Bothel.
- IVERSEN, J. (1941) Land Occupation in Denmark's Stone Age. A Pollen-Analytical Study of the Influence of Farmer Culture on the Vegetational Development. *Danmarks Geologiske Undersøgelse, II. Raekke nr. 66. (Geological Survey of Denmark No. 66)*.
- IVERSEN, J. (1956) Forest Clearance in the Stone Age. *Scientific American* 194, 36-41.
- IVERSEN, J. (1960) Problems of the Early Post-Glacial Forest Development in Denmark. *Danmarks Geologiske Undersøgelse, IV. Raekke Bd. 4, nr 3 (Geological Survey of Denmark. IV Series Vol. 4 No. 3)*.
- IVERSEN, J. (1973) The Development of Denmark's Nature since the Last Glacial, *Danmarks Geologiske Undersøgelse, V. Raekke nr. 7-c (Geological Survey of Denmark. V. Series No. 7-c)*.
- JACOBSON JR., G.L. and BRADSHAW, R.H.W. (1981) The selection of sites for paleovegetational studies. *Quaternary Research* 16, 80-96.
- JAKUCS, P. (1959) Mikroklimaverhältnisse der Flaumeichen-Buschwälder in Ungarn. *Acta Agronomica Academiae Scientiarum Hungaricae* 9, 209-236.
- JAKUCS, P. (1972) *Dynamische Verbindung der Wälder und Rasen. Quantitative und qualitative Untersuchungen über die synökologischen, phytozoologischen und strukturellen Verhältnisse der Waldsäume*. Akadémica Kiadó. Ungarische Akademie der Wissenschaften. Budapest.
- JANSEN, T., FORSTER, P., LEVINE, M.A., OELKE, H., HURLES, M., RENFREW, C., WEBER, J. & OLEK, K. (2002) Mitochondrial DNA and the origins of the domestic horse. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 99, 10905-10910.
- JARMAN, P.J. and SINCLAIR, A.R.E. (1979) Feeding Strategy and the Pattern and Resource Partitioning in Ungulates. In: Sinclair, A.R.E. and Norton-Griffiths, M. (eds.) *Serengeti. Dynamics of an Ecosystem*. The University of Chicago Press, Chicago and London, pp. 130-163.
- JEDRZEJEWSKA, B. OKARMA, H. JEDRZEJEWSKI, W. AND MILKOWSKI, L. (1994) Effects of exploitation and protection on forest structure, ungulate density and wolf predation in Białowieża Primeval Forest, Poland. *Journal of Applied Ecology* 31, 664-676.
- KAHLE, H.D. (1994) *Die Eiszeit*. Urania-Verlag, Leipzig.
- KEELEY, J.E. (2002) Plant Diversity and Invasives in Blue Oak Savannas of the Southern Sierra Nevada. USDA Forest Service Gen. Tch. Rep. PSW-GTR-185, 693-704.
- KISSUI, B.M., PACKER, C. (2004). Top-down population regulation of a top predator: lions in the Ngorongoro Crater. *Proceedings of the Royal Society of London. B*, 04PB0188, 1-8.
- KLUTTIG, H. (2007) Über die Bedeutung der Naturwälder für den Naturschutz in Deutschland und ihre Geschichte. *Forstarchiv* 78, 202-204.
- KNAPP, H.D., NICKEL, E. & PLACHTER H. (2008) Beech forests – a European contribution to the CBD's Expanded Programme of Work on Forest Biological Diversity. In: Knapp, H.D. (ed.)

- Beech Forests – a German contribution to the global forest biodiversity. Bundesamt für Naturschutz (BfN), Bonn, 7-13.
- KOLLMANN, J. (1992) Gebüschentwicklung in Halbtrockenrasen des Kaiserstuhls. *Natur und Landschaft* 67, 20-26.
- KRAHL-URBAN, J. (1959) *Die Eichen. Forstliche Monographie der Traubeneiche und der Stieleiche*. Paul Parey, Berlin.
- KRASIŃSKI, Z.A. (1978) Dynamics and Structure of the European Bison Population in the Białowieża Primeval Forest. *Acta Theoriologica* 23, 3-48.
- KRASIŃSKA, M. AND KRASIŃSKI, Z.A. (1998) Het succes van de wisent in Białowieża. *Nieuwe Wildernis* 4, 16-21.
- KRASIŃSKA, M. & KRASIŃSKI, Z.A. (2007) European Bison. The Nature Monograph. Mammal Research Institute, Białowieża.
- LAARMAN, F. (2001) Deel 16. Archeozoölogie: aard en betekenis van dierlijke resten. In: Hogesteijn, J. W. H., Peeters, J. H. M., (eds) *De mesolithische en vroeg-neolithische vindplaats Hoge Vaart-A27 (Flevoland), Rapportage Archeologische Monumentenzorg 79*, Amersfoort.
- LANDOLT, E. (1866) *Der Wald, seine Verjüngung, Pflege und Benutzung*. Schweizerischer Forstverein, Zürich.
- LEIBUNDGUT, H. (1959) Über Zweck und Methodik der Struktur und Zuwachsanalyse von Urwäldern. *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen* 110, 111-124.
- LEIBUNDGUT, H. (1978) Über die Dynamik europäischer Urwälder. *Allgemeine Forstzeitschrift* 33, 686-690.
- LENZI-GILLINI, C.R., P. VISKANIĆ & M. MAPESA (1996). Effects of 20 years of grazing exclusion in an area of the Queen Elizabeth National Park, Uganda. *African Journal of Ecology* 34, 333- 341.
- LINDQUIST, B. (1938) *Dalby Söderskog. En skånsk lövskog i forntid ock nutid. Mit einer deutschen Zusammenfassung*. Acta Phytogeographica Suecica 10.
- LOFTAS, T. (ed.) (1995) *Bronnen voor ons Bestaan. Een atlas van voedsel en landbouw*. FAO 1945-1995). Voedsel en Landbouworganisatie van de Verenigde Naties, Rome.
- LONSDALE, D., PAUTASSO, M. & HOLDENRIEDER, O. (2008) Wood-decaying fungi in the forest: conservation needs and management options. *European Journal of Forest Research* 127, 1-22.
- LÜPKE, B.V. VON (1982) Versuche zur Einbringung von Lärche und Eiche in Buchenbestände. *Schriften aus der Forstlichen Fakultät der Universität Göttingen und der Niedersächsischen Forstlichen Versuchsanstalt* 74.
- LÜPKE, B.V. VON (1989) Die Esche; wertvoller Baum im Buchenwald. *Allgemeine Forstzeitschrift* 44, 1040-1042.
- MALMER, N. LINDGREN, K. PERSSON, S. (1978) Vegetational succession in a south-swedish deciduous wood. *Vegetatio* 36, 17-29.
- MANNING, A.D., FISCHER, J. & LINDENMAYER, D.B. (2006) Scattered trees are keystone structures – Implications for conservation. *Biological Conservation* 132, 311-321.
- MANTEL, K. (1990) *Wald und Forst in der Geschichte*. M. und H. Schaper, Alfeld-Hannover.
- MAUVE, K. (1931) Ueber Bestandesaufbau, Zuwachsverhältnisse und Verjüngung im galizischen Karpaten-Urwald. *Mitteilungen aus Forstwirtschaft und Forstwissenschaft* 2, 257-311.
- MCNAUGHTON, S.J. (1979) Grassland-Herbivore Dynamics. In: Sinclair, A.R.E. and Norton-Griffiths, M. (eds.) *Serengeti. Dynamics of an Ecosystem*. The University of Chicago Press. Chicago and London, pp. 46-81.
- MDUMA, S.A.R., SINCLAIR, A.R.E., HILBORN, R. (1999). Food regulates the Serengeti wildebeest: a 40-year record. *Journal of Animal Ecology* 68, 1101-1122.
- MEYER, K.A. (1931) Geschichtliches von den Eichen in der Schweiz. *Mitteilungen der Schweizerischen Centralanstalt für das forstlichen Versuchswesen* 16, 231-452.
- MORRIS, M.G. (1974). Oak as a habitat for insect life. In: Morris, M.G. and Perring, F.H. (eds.) *The British Oak, Its History and Natural History*. The Botanical Society of the British Isles, E.W. Classey, Berkshire, 274-297.
- MOSS, C.E. (1910) The Fundamental Units of Vegetation: Historical Development of the Concepts of the Plant Association and the Plant Formation. *New Phytologist* 9, 18-53.
- MOSS, C.E. RANKIN, W.M. AND TANSLEY, A.G. (1910) The Woodlands of England. *New Phytologist* 9, 113-149.
- MOUNTFORD, E. P., PETERKEN, G. F., EDWARDS, P. J. & MANNERS, J. G. (1999). Long-term change in growth, mortality and regeneration of trees in Denny Wood, an old-growth wood-pasture in the New Forest (UK). Perspectives in

- Plant Ecology, Evolution and Systematics, 2, 223–72.
- MÜLLER, K.M. (1929) *Aufbau, Wuchs und Verjüngung der Südosteuropäischen Urwälder*. M & H, Hannover.
- NIETSCH, H. (1939) *Wald und Siedlung im vorgeschichtlichen Mitteleuropa*. Mannus-Bücherei 64, Rabitzsch Verlag, Leipzig.
- NORMAN, R. & VELDHOEN, L. (2009) Grote grazers nader bezien. Fouragegedrag van grote grazers in natuurgebieden. *Nieuwe Wildernis* 14 (48), 25/26.
- PAICE, J.P. (1974) The Ecological History of Grizedale Forest, Cumbria, with particular reference to *Tilia cordata* (Mill.). Unpubl. M.Sc. Thesis, University of Lancaster.
- PAINE, R.T. (1969). A Note on Trophic Complexity and Community Stability. *The American Naturalist* 103, 91-93.
- PASINELLI, G. & HEGELBACH, J. (1997) Characteristics of trees preferred by foraging Middle Spotted Woodpecker (*Dendrocopos medius*) in Northern Switzerland. *Ardea* 85, 203-209.
- PAULY, D. (1995) Anecdotes and the shifting baseline syndrome. *Trends in Ecology & Environment* 10: 430.
- PAULY, D., V. CHRISTENSEN, J. DALSGAARD, R. FROESE & F. TORRES JR. (1998). Fishing Down Marine Food Webs. *Science* 279, 860-863.
- PEETERS, J. H. M. (2007) *Hoge Vaart-A27 in context : towards a model of mesolithic-neolithic land use dynamics as a framework for archaeological heritage management*. PhD. thesis, University of Amsterdam. Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten, Amersfoort.
- PENISSI, E. (2001) Horses Domesticated Multiple Times. *Science* 291, 412.
- PETERKEN, G.F. (1996) *Natural Woodland. Ecology and Conservation in Northern Temperate Regions*. Cambridge University Press, Cambridge.
- PIGOTT, C.D. (1975) Natural regeneration of *Tilia cordata* in relation to forest-structure in the forest of Bialowieza, Poland. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London Series B*, 270, 151-179.
- PLATTEEUW, M., P. CORNELISSEN, N. BEEMSTER, W. ALTENBURG & Y. VAN DER HEIDE (2000). Vegetatie, begrazing en vogels in een zoetwatermoeras. Monitoringprogramma Oostvaardersplassen 1998/1999. RIZA werkdocument 2000.120X, Ministerie van Verkeer en Waterstaat. Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat. Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling RIZA. Lelystad.
- POST, L. VON (1916) Forest tree pollen in South Swedish Peat Bog Deposits. (Om skogstradspollen i sydvenska torfmosselager foljder (foredragsreferat). Geologiska Foereningen in Stockholm, *Four handlingar*, 38, 384-434. Translation by Margaret Bryan Davis and Knut Faegri with an introduction by Knut Faegri and Johs. Iversen. *Pollen et Spores* 1967, 9, 378-401. In: Real, L.A. and Brown, J.H. (eds.) *Foundations of Ecology*. Classic Papers with commentaries The University of Chicago Press, Chicago, London, pp. 456-482.
- POWER, M.E., TILMAN, D., ESTES, J.A., MENGE, B.A., BOND, W.J., MILLS, L.C., DAILY, D., CASTILLA, J.C., LUBCHENCO J. & PAINE R.T. (1996) Challenges in the Quest for Keystones. *Bioscience* 46, 609-620.
- PRUSKI, W. (1963) Ein Regenerationsversuch des Tarpanen in Polen. *Zeitschrift für Tierzucht und Züchtungsbiologie* 79, 1-30.
- POTT, R. AND HÜPPE, J. (1991) *Die Hudelandschaften Nordwestdeutschlands*. Westfälisches Museum für Naturkunde, Landschaftsverband Westfalen-Lippe. Veröffentlichung der Arbeitsgemeinschaft für Biol.-ökol. Landesforschung, *ABÖL*, nr. 89, Münster.
- PUCEK, Z. (ed.) (2002) European Bison. Status Survey and Conservation Action Plan. IUCN/SSC Bison Specialist Group. IUCN, Gland
- QUAMMEN, D. (2001) Der Gesang des Dodo. Eine Reise durch die Evolution der Inselwelten. Claassen Verlag, Berlin.
- RACKHAM, O. (1980) *Ancient Woodland. Its history, vegetation and uses in England*. Edward Arnold, London.
- RACKHAM, O. (2003). *Ancient Woodland. Its history, vegetation and uses in England*, New Edition. Castlepoint Press, Kilkcudbrightshire.
- RAMACHANDRAN, V.S. & HIRSTEIN, W. (1999) The Science of Art. A Neurological Theory of Aesthetic Experience. *Journal of Consciousness Studies* 6, 15-51.
- RANIUS, T., AGUADO, L.O., ANTONSON, K., AUDISIO, P., BALLERIO, A., CARPANETO, G.M., CHOBOT, K., GJURAŠIN, B., HANSEN, O., HUIJBREGTS, H., LAKATOS, F., MARTIN, O., NECUALISEANU, Z., NIKITSKY, N.B., PAILL, W., PIRNAT, A., RIZUN, V., TAMUTIS, V., TELNOV, D., TSINKEVICH, V., VERSTEIRT, V. VIGNON, V., VÖGELI, M. & ZACH, P. (2005) *Osmoderma eremite*

- (Coleoptera, Scarabaeidea, Cetoniidae) in Europe. *Animal Biodiversity and Conservation* 28, 1-44.
- RANIUS, T., ELIASSON, P. & JOHANSSON, P. (2008) Large-scale occurrence patterns of red-listed lichens and fungi on old oaks are influenced both by current and historical habitat density. *Biodiversity Conservation* 17, 2371-2381.
- REMMERT, H. (1991) The Mosaic-Cycle Concept of Ecosystems. An Overview. In: Remmert, H. (ed.) *The Mosaic-Cycle Concept of Ecosystems*. Springer, Berlin, pp. 11-21.
- ROBERTS, N. (1989) *The Holocene. An Environmental History*. Basil Blackwell Oxford, New York.
- RÖHRIG, E. (1967) Wachstum junger Laubholzpflanzen bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen. *Allgemeine Forst- und Jagdzeitung* 138, 224-239.
- ROQUES, K.G., T.G. O'CONNOR & A.R. WATKINSON (2001) Dynamics of shrub encroachment in an African savanna: relative influences of fire, herbivory, rainfall and density dependence. *Journal of Applied Ecology* 38, 268-280.
- ROSE, F. (1974). The epiphytes of Oak. In: Morris, M.G. and Perring, F.H. (eds.) *The British Oak. Its History and Natural History*. The Botanical Society of the British Isles. E.W. Classey, Berkshire, pp. 250-273.
- ROSE, F. AND JAMES, P.W. (1974) Regional Studies on the British Lichen Flora. I. The corticolous and lignicolous species of the New Forest, Hampshire, *Lichenologist* 6, 1-72.
- RUBNER, K. (1920) Die waldbaulichen Folgerungen des Urwaldes. *Naturwissenschaftliche Zeitschrift für Forst- und Landwirtschaft* 18, 201-214.
- SALA, O.E., CHAPIN III, F.S., ARMESTO, J.J., BERLOW, E., BLOOMFIELD, J., DIRZO, R., HUBER-SANWALD, E., HUENNEKE, L.F., JACKSON, R.B., KINZING, A., LEEMANS, R., LODGE, D.M., MOONEY, H.A., OESTERHELD, M., LEROY POFF, N., SYKES, M.T., WALKER, B.H., WALKER, M. AND WALL, D.H. (2000). Global Biodiversity Scenarios for the Year 2100. *Science* 287, 1770-1774.
- SANDERSON, J.L. (1958) *The autecology of Corylus avellana (L.). in the neighbourhood of Sheffield with special reference to its regeneration*. PhD. thesis, The University of Sheffield, Sheffield.
- SANKARAN, M., N.P. HANAN, R.J. SCHOLLES, J. RATNAM, D.J. AUGUSTINE, B.S. CADE, J. GIGNOUX, S.I. HIGGINS, X. LE ROUX, F. LUDWIG, J. ARNO, F. BANYIKWA, A. BRONN, G. BUCINI, K.K. CAYLOR, M.B. COUGHENOUR, A. DIOUF, W. EKAYA, C.J. FERAL, E.C. FEBRUARY, P.G.H. FROST, P. HIERNAUX, H. HRABAR, K.L. METZGER, H.H.T. PRINS, S. RINGROSE, W. SEA, J. TEWS, J. WORDEN & N. ZAMBATIS (2005) Determinants of woody cover in African savanna. *Nature* 438, 846-849.
- SCHAMA, S. (1996) *Landscape and Memory*. Vintage Books USA, New York.
- SCHEFFER, M., S. CARPENTER, J.A. FOLEY, C. FOLKE & B. WALKER (2001) Catastrophic shifts in ecosystems. *Nature* 413, 591-596.
- SCHERF, B.D. (1995) *World Watch List for Domestic Animal Diversity*. 2nd Edition. FAO, UNEP.
- SCHRÖDER, W. (1974) Über einige Fragen der Ökologie der Cerviden im Walde. *Forstwissenschaftliches Centralblatt* 93, 121-127.
- SCHUBART, W. (1966) *Die Entwicklung des Laubwaldes als Wirtschaftswald zwischen Elbe, Saale und Weser*. Aus dem Walde. Mitteilungen aus der Niedersächsischen Landesforstverwaltung 14.
- SCHULZE-HAGEN, K. (2005) Allmenden und ihr Vogelreichtum – Wandel von Landschaft, Landwirtschaft und Avifauna in den letzten 250 Jahren. *Charadrius* 40, 97-121.
- SCHUSTER, L. (1950) Über den Sammeltrieb des Eichelhäfers (*Garrulus glandarius*). *Vogelwelt* 71, 9-17.
- SINCLAIR, A.R.E. (1979) Dynamics of the Serengeti Ecosystem: Process and Pattern. In: Sinclair, A.R.E. and Norton-Griffiths, M. (eds.) *Serengeti. Dynamics of an Ecosystem*. The University of Chicago Press. Chicago and London, pp. 1-30.
- SINCLAIR, A.R.E., DUBLIN, H., BORNER, M. (1985). Population regulation of Serengeti Wildebeest: a test of the food hypothesis. *Oecologia* 65, 266-268.
- SMART, N.O.E., J.C. HATTON & D.H.N. SPENCE (1985). The effect of long term exclusion of large herbivores on vegetation in Murchison Falls National Park, Uganda. *Biological Conservation* 33, 229-245.
- SMIT, C., BÉGUIN, D., BUTTLER, A. & MÜLLER-SCHÄRER, H. (2005) Safe sites for tree regeneration in wooded pastures: A case of associational resistance? *Journal of Vegetation Science* 16, 209-214.
- SMIT, C., DEN OUDEN, J. & MÜLLER-SCHÄRER, H. (2006a) Unpalatable plants facilitate tree saplings survival in wooded pastures. *Journal of Applied Ecology* 43, 305-312.

- SMIT, C. GUSBERI, M., MÜLLER-SCHÄRER, H. (2006b) Safe sites for saplings; safe for seeds? *Forest Ecology and Management* 237, 471-477.
- SNOW, B. AND SNOW, D. (1988). *Birds and Berries. A studie of an ecological interaction*. T. and A.D. Poyser, Calton.
- SOEST, P.J. VAN (1982) *Nutritional Ecology of the Ruminant. Ruminant metabolism, nutritional strategies, the cellulolytic fermentation and the chemistry of forages and plant fibers*. O & B. Books, Corvallis.
- STRAUSS, S.Y., WEBB, C.O. & SALAMIN, N. (2006) Exotic Taxa Less Related to Native Species are More Invasive. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 103, 5841-5845.
- SUGITA, S. (2007) Theory of quantitative reconstruction of vegetation I: pollen from large sites REVEALS regional vegetation composition. *The Holocene* 17, 231-242.
- SUGITA, S. GAILLARD, M.-J. AND BROSTRÖM, A. (1999) Landscape openness and pollen records: a simulation approach. *The Holocene* 9, 409-421.
- SVENNING, J.-S. (2002). A review of natural vegetation openness in north-western Europe. *Biological Conservation* 104, 133–48.
- SZAFER, W. (1968) The Ure-ox, Extinct in Europe Since the Seventeenth Century: an Early Attempt at Conservation that Failed. *Biological Conservation* 1, 45-47.
- TALLIS, J.H. (1991) *Plant Community History. Long-term changes in plant distribution and diversity*. Chapman and Hall. London.
- TANSLEY, A.G. (ed.) (1911) *Types of British Vegetation*. Cambridge University Press, Cambridge.
- TANSLEY, A.G. (1935) The Use and Abuse of Vegetational Concepts and Terms. *Ecology* 16, 284-307.
- TANSLEY, A.G. (1953) *The British Islands and their Vegetation*. Vol. 1 and 2. 3th edn. Cambridge University Press, Cambridge.
- TAPPER, P.-G. (1992) Demography of persistent juveniles in *Fraxinus excelsior*. *Ecography* 15, 385-392.
- TAPPER, P.-G. (1993) The replacement of *Alnus glutinosa* by *Fraxinus excelsior* during succession related to regenerative differences. *Ecography* 16, 212-218.
- TAUBER, H. (1965) Differential pollen dispersion and the interpretation of pollen diagrams. With a contribution to the interpretation of the elm fall. *Danmarks Geologiske Undersøgelse II Raekke*, nr. 89. (Geological Survey of Denmark. II. Series, No. 89).
- TILMAN, D., FARGIONE, J., WOLFF, B., D'ANTONIO, C., DOBSON, A., HOWARTH, R., SCHINDLER, D., SCHLESINGER, W.H., SIMBERLOFF, D. AND SWACKHAMER, D. (2001). Forecasting Agriculturally Driven Global Environmental Change. *Science* 292, 281-284.
- TUBBS, C.R. (1988) *The New Forest. A natural history*. The New Naturalist. Collins, London.
- VANSELOW, K. (1926) *Die Waldbautechnik im Spessart*. Eine historisch-kritische Untersuchung ihrer Epochen. Verlag von Julius Springer, Berlin.
- VEEN, H.E. VAN DE (1979) *Food selections and habitat use of the red deer (Cervus elaphus)*. PhD. thesis, Rijksuniversiteit Groningen, Groningen.
- VEEN, H.E. VAN DE AND WIEREN, S.E. VAN (1980) *Van grote grazers, kieskeurige fijnproevers en opportunistische gelegenheidsvreter; over het gebruik van grote herbivoren bij de ontwikkeling en duurzame instandhouding van natuurwaarden*. Rapport 80/11, Instituut voor Milieuvraagstukken, Amsterdam.
- VERA, F. (1988) De Oostvaardersplassen. Van spontane natuuroitbarsting tot gerichte natuurontwikkeling. IVN/Grasduinen-Oberon, Haarlem.
- VERA, F.W.M. (2000) *Grazing Ecology and Forest History*. CABI Publishing, Wallingford.
- VERA, F.W.M. (2009) Large-scale nature development – the Oostvaardersplassen. *British Wildlife* 20, (special supplement), 28-36.
- VERA, F W M, BAKKER, E, & OLFF, H 2006 The influence of large herbivores on tree recruitment and forest dynamics. In: K Danell, P Duncan, R Bergström & J Pastor (eds) *Large Herbivore Ecology, Ecosystem Dynamics and Conservation*. Cambridge University Press, Cambridge, 203-231
- VERESGCHAGIN, N.K. & BARYSHNIKOV, G.F. (1989) Quaternary Mammalian Extinctions in Northern Eurasia. In: Martin P.S. & Klein, R.G. (eds.) *Quaternary Extinctions. A Prehistoric Revolution*. The University of Arizona Press, Tuscon, p. 483-516.
- VILÀ, C., LEONARD, J.A., GÖTHERSTRÖM, A., MARKLUD, S., SANDBERG, K., LIDÉN, WAYNE, R.K. & ELLEGREN, H. (2001) Widespread Origins of Domestic Horse Lineages. *Science* 291, 474-477.

- VODKA, S., KONVICHKA, M. & CIREK, L. (2009) Habitat preferences of oak-feeding xylophagous beetles in a temperate woodland: implications for forest history and management. *Journal of Insect Conservation* 13, 553-562.
- VULLMER, H. und HANSTEIN, U. (1995) Der Beitrag des Eichelhäfers zur Eichenverjüngung in einem naturnah bewirtschafteten Wald in der Lüneburger Heide. *Forst und Holz* 50, 643-646.
- VUURE, VAN C. (2005) *Retracing the Aurochs. History, Morphology and Ecology of an Extinct Wild Ox*. Pensoft Publishers, Sofia.
- WARDLE, P. (1959) The regeneration of *Fraxinus exelsior* in woods with a field layer of *Mercurialis perennis*. *Journal of Ecology* 47, 483-497.
- WARMING, E. assisted by Vahl, M. (1909) *Ecology of Plants: an introduction to the study of plant communities*. Oxford, Clarendon Press.
- WARREN, M.S. and Thoman, J.A. (1992) Butterfly responses to coppicing. In: Buckley, G.P. (ed.) *Ecology and Management of Coppice Woodland*. Chapman & Hall, London, pp. 249-270.
- WATT, A.S. (1919) On the causes of failure of natural regeneration in British oakwoods. *Journal of Ecology* 7, 173-203.
- WATT, A.S. (1924) On the ecology of British beech woods with special reference to their regeneration. Part II. The Development and Structure of Beech Communities on the Sussex Downs. *Journal of Ecology* 12, 145-204.
- WATT, A.S. (1925) On the ecology of British beech woods with special reference to their regeneration. Part II, sections II and III. The Development and Structure of Beech Communities. *Journal of Ecology* 13, 27-73.
- WATT, A.S. (1947) Pattern and process in the plant community. *Journal of Ecology* 35, 1-22.
- WIJNGAARDEN-BAKKER, L. H. VAN (1996) Browsers and grazers: foraging strategies in ruminants. PhD. thesis. Agricultural University Wageningen, Wageningen, Chapter 9.
- WIJNGAARDEN-BAKKER, L. H. VAN (1975) Horses in the Dutch Neolithic. In: Clason, A. T. (ed) *Archaeozoological studies*, Amsterdam, 341-344
- WILSON, M. & CLARK, D.L. (2001) Controlling invasive *Arrhenatherum elatius* and promoting native prairie grasses through mowing. *Applied Vegetation Science* 4, 129-138.
- WOLFE, M.L. & BERG, F.C. VON (1988) Deer and Forestry in Germany. Half a Century after Aldo Leopold. *Journal of Forestry* 86, 25-31.
- WOLKINGER, F. and PLANK, S. (1981) *Dry grasslands of Europe*. European Committee for the Conservation of Nature and Natural Resources, Council of Europe. Nature and Environment Series no. 21. Strasbourg.
- WRZEŚNIEWSKI, A. (1878) Studien zur Geschichte des polnischen Tur. Zeitschrift für Wissenschaftliche Zoologie 30, Supplement 45, 493-555.
- ZEILER, J. T. (1997) *Hunting, fowling and stock-breeding at Neolithic sites in the western and central Netherlands*. PhD. thesis, University of Groningen, Groningen.
- ZIEGENHAGEN, B. and KAUSCH, W. (1995) Productivity of young shaded oaks (*Quercus robur* L.) as corresponding to shoot morphology and leaf anatomy. *Forest Ecology and Management* 72, 97-108.

Zum Beitrag: „Zur kulturellen Bedeutung einer biodiversen Landschaft“ von Ilke Marschall

- BMU (2007): Nationale Strategie zur biologischen Vielfalt, 2007, Berlin
- DRIESCH, Marliese v., LÖHNE, Cornelia, LOBIN, Wolfgang (2008): Die Globale Strategie zur Erhaltung der Pflanzen - Vernetzung der Akteure in Deutschland. In: Natur und Landschaft 1/2008, S. 7/8, 9.
- HABER, Wolfgang (2006): Kulturlandschaften und die Paradigmen des Naturschutzes. In: Stadt+Grün 12/2006, S. 20-
- HABER, Wolfgang (2007): Naturschutz und Kulturlandschaften – Widersprüche und Gemeinsamkeiten. – ANLiegen Natur (vormals: Berichte der ANL) 31 (2): 3-11.
- KNAUT, Andreas (1993): Zurück zur Natur. Die Wurzeln der Ökologiebewegung. Supplement 1 zum Jahrbuch für Naturschutz und Landschaftspflege, ABN, Bonn, 480 S.
- KÖRNER, Stefan (2007): Die neue Debatte über Kulturlandschaft in Naturschutz, Stadtplanung und Landschaftsarchitektur. In: KÖRNER & MARSCHALL 2007 (a.a.U), S. 8-17.
- KÖRNER Stefan, MARSCHALL Ilke (2007): Die Zukunft der Kulturlandschaft. Verwilderndes Land – wuchernde Stadt? BfN-Skripten 224, Bonn-Bad-Godesberg. 309 S.
- KÖRNER Stefan, MARSCHALL Ilke, PAIN, Johannes, WIERSBINSKI Norbert (2007): Die Zukunft der Kulturlandschaft. Thesen. In: Anliegen Natur 1/2007, S. 73-76.

- KÜCHLER-KRISCHUN, Jonna, PIECHOCKI, Reinhard (2008): Die nationale Biodiversitätsstrategie Deutschlands. In: Natur und Landschaft 1/2008, S. 12-18
- KÜHNE, Olaf (2008): Landschaft und Kitsch. Anmerkungen zu impliziten und expliziten Landschaftsvorstellungen. In: Naturschutz und Landschaftsplanung 12/2008, S. 403-408
- LENZ, Gerhard (1999): Verlufterfahrung Landschaft.
- MARSCHALL, Ilke (1998): Wer bewegt die Kulturlandschaft? Band 1. Leitbilder des Naturschutzes und der Landschaftsplanung für die bäuerliche Kulturlandschaft. Eine Zeitreise. Rheda-Wiedenbrück 1998, 160 S.
- LIPP, Torsten, MARSCHALL, Ilke, SCHUMACHER, Jochen (2008): Die Biodiversitätskonvention und die Landschaft. Strategien und Instrumente zur Umsetzung der Biodiversitätskonvention „in situ“. In Natur und Recht 30/2008, S. 327-333
- MAKOWSKI, H. & B. BUDERATH (!983): Die Natur dem Menschen untertan: Ökologie im Spiegel der Landschaftsmalerei. Kindler, München: S. 187
- MARSCHALL, Ilke (2007a): Kulturlandschaft als Phänomen und Herausforderung. In: KÖRNER & MARSCHALL 2007 (a.a.O), S. 262 –295
- MARSCHALL, Ilke (2007b): Der Landschaftsplan. Geschichte und Perspektiven eines Planungsinstrumentes. Saarbrücken. 334 S.
- MARSCHALL, Ilke, LIPP, Torsten, SCHUMACHER, Jochen: (2008): Die Biodiversitätskonvention und die Landschaft. Natur und Recht, 30: 327 - 333
- MARSCHALL, Ilke, WERK, Klaus (2007): Die Europäische Landschaftskonvention. Ziele, Inhalt sowie ihre derzeitige landschaftspolitische Bedeutung in Deutschland. In: Natur und Recht, 29, S. 719-722
- SCHMIDT, Heinrich (1978): Philosophisches Wörterbuch.
- SCHMIDT, GÖTZ (2007): Erfahrungen bei Wanderungen mit Bauern. Oder: Über das Nützliche und Schöne in modernen Kulturlandschaften. In: KÖRNER & MARSCHALL 2007 (a.a.O), S. 97-111
- SCHWARZER, Markus(2007): Das Phänomen Wildnis in der Landschaft. Wald und Hochgebirge als Idealtypen gegenwärtiger Wildnis. In: KÖRNER & MARSCHALL 2007 (a.a.O), S. 112-123
- STADLER, Jutta, KORN, Horst (2008): Das Übereinkommen über die biologische Vielfalt. Auf dem Weg zur 9. Vertragsstaatenkonferenz in Deutschland. In: Natur und Landschaft 1/2008, S. 2-6
- THASSLER, Oliver (2007): Die Kulturlandschaften der Insel Rügen. Materielle und immaterielle Dimensionen einer kulturell wertvollen Landschaft. In: KÖRNER & MARSCHALL 2007 (a.a.O), S. 124 – 137
- WEB (APRIL 2010): www.unesco.org/whc/ / www.denkmalpflege-forum.de/Download/Nr.16.pdf / www.sl-fp.ch/getdatei.php?datei_id=274
- WEIL, Angela (2007): Zur öffentlichen Wertschätzung von Landschaft. Ein Streifzug durch Tageszeitungen mit Kant. In: Die Zukunft der Kulturlandschaft, S. 62- 72
- WILSON, E.O. (1986): Sehnsucht nach der Savanne. In: Garten und Landschaft 3/1986, S. 19-24

Zum Beitrag: „Biodiversitäts- und Landschaftsstrategie konkret – Das Instrument der Gutachtlichen Landschaftsrahmenplanung in Mecklenburg-Vorpommern“ von Dirk Müller

- GÖBEL, N & KARL, H. (2009): Strategische Umweltprüfung für die Gutachtliche Landschaftsrahmenplanung in Mecklenburg-Vorpommern: Entwicklung und Anwendung einer Methodik für die Ebene der regionalen Landschaftsplanung. uvp-report (im Druck)
- LUNG M-V/Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern/ Hrsg. (1999): Hinweise zur Eingriffsregelung. Schriftenreihe des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V, H. 3/99
- MÜLLER, D.; GÖBEL, N.; KARL, H. & THAMM, R. (2008): Ermittlung der regionalen Mindestdichten von zur Vernetzung erforderlichen linearen und punktförmigen Elementen nach § 5 (3) BNatSchG. Natur und Landschaft 83 (8): 356 – 364
- UM M-V/Umweltministerium Mecklenburg-Vorpommern (2003): Gutachtliches Landschaftsprogramm Mecklenburg-Vorpommern. Schwerin. 280 S.