

# Bibliografie von Klaus Dierßen

Jürgen Dengler

Systematik der Pflanzen, Biozentrum Klein Flottbek, Universität Hamburg, Ohnhorststr. 18, 22609 Hamburg, Deutschland, E-mail: dengler@botanik.uni-hamburg.de

## Kurzfassung

Klaus Dierßen hat seit seiner ersten Veröffentlichung im Jahr 1968 mindestens 206 wissenschaftliche Veröffentlichungen mit einem Gesamtumfang von fast 10.000 Seiten publiziert. Darunter befinden sich 23 Monographien (Bücher oder Einzelbände in Serien), die er verfasst oder herausgegeben hat. Seine Artikel verteilen sich auf 77 verschiedene Periodica oder Serien, wobei auf die *Grüne Mappe des Landesnaturschutzverbandes Schleswig-Holstein*, die *Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg*, die *Schriftenreihe für Vegetationskunde*, die *Ecological Studies*, die *Kieler Notizen zur Pflanzenkunde in Schleswig-Holstein und Hamburg* sowie die *Berichte der Reinhold-Tüxen-Gesellschaft* jeweils fünf und mehr Beiträge entfallen. Während Klaus Dierßen etwa die Hälfte seiner Arbeiten allein verfasst hat, ist die andere Hälfte gemeinsam mit insgesamt über 100 verschiedenen Co-AutorInnen entstanden. Häufigste Co-Autorin ist seine Frau Barbara ( $n = 11$ ), gefolgt von A. Mieth und H.-R. Bork (jeweils  $n = 8$ ) sowie H.-P. Blume, J. Dengler, C. Dolnik (geb. Wolfram), S. Gettner, K. Kiehl, J. Schrautzer und M. Trepel (jeweils  $n = 6$ ). Klaus Dierßens Publikationen lassen sich folgenden Themenfeldern zuordnen (Mehrfacheinträge möglich): Naturschutz ( $n = 98$ ), Pflanzensoziologie ( $n = 61$ ), Moore ( $n = 38$ ), allgemeine Ökologie ( $n = 38$ ), Moose ( $n = 18$ ), Floristik ( $n = 15$ ) und Biodiversität ( $n = 8$ ).

**Schlüsselwörter:** Autor; Bibliometrie; Buch; Co-Autor; Geobotanik; Herausgeber; Zeitschrift

## Abstract: Bibliography of Klaus Dierßen

Since his first publication in 1968, Klaus Dierßen has published at least 206 scientific contributions, comprising a total of approximately 10,000 pages. Among these publications are 23 monographs (books or single volumes of series), which he (co-)authored or edited. He published in no less than 77 different periodicals or series, with *Grüne Mappe des Landesnaturschutzverbandes Schleswig-Holstein*, *Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Geobotanik in Schleswig-Holstein und Hamburg*, *Schriftenreihe für Vegetationskunde*, *Ecological Studies*, *Kieler Notizen zur Pflanzenkunde in Schleswig-Holstein und Hamburg*, and *Berichte der Reinhold-Tüxen-Gesellschaft* each accounting for five or more contributions. While Klaus Dierßen solely authored approximately one half of his publications, he joined in co-authorship with more than 100 colleagues for the remainder. His most frequent co-author is his wife Barbara ( $n = 11$ ), followed by A. Mieth and H.-R. Bork ( $n = 8$  each), and H.-P. Blume, J. Dengler, C. Dolnik (né Wolfram), S. Gettner, K. Kiehl, J. Schrautzer, and M. Trepel ( $n = 6$  each). Klaus Dierßen's publications can be assigned to the following main topics (multiple entries possible): nature conservation ( $n = 98$ ), phytosociology ( $n = 61$ ), mires ( $n = 18$ ), general ecology ( $n = 38$ ), bryophytes ( $n = 18$ ), floristics ( $n = 15$ ), and biodiversity ( $n = 8$ ).

**Keywords:** author; bibliometry; book; co-author, editor; geobotany; journal

## 1968

Dierßen, K. (1968): *Eragrostis poaeoides* auch in Bad Mündel. – Mitt. Florist.-Soziol. Arbeitsgem. N. F. 13: 9, Todenmann ü. Rinteln.

## 1969

Dierßen, K. (1969): Die *Riccia glauca*-*Anthoceros*-Gesellschaft auf einer mit Herbiziden behandelten Baumschulfläche bei Rinteln. – Nat. Heimat 29: 118–121, Münster (Westf.).

In: Dengler, J., Dolnik, C. & Trepel, M. [Hrsg.]: *Flora, Vegetation und Naturschutz zwischen Schleswig-Holstein und Südamerika – Festschrift für Klaus Dierßen zum 60. Geburtstag*. – Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb. 65: 31–44, Kiel 2008, ISSN 0344-8002.

Dierßen, K. (1969): Zur Verbreitung der Porlinge im Deister und in angrenzenden Gebieten. – Ber. Naturhist. Ges. Hannover 113: 69–79, Hannover.

#### 1970

Dierßen, K. (1970): *Lophozia capitata* (Hook.) K. Müll. und *Riccardia incurvata* Ldbg. bei Bad Münder/Deister (Niedersachsen). – Herzogia 1: 351–353, Lehre.

#### 1971

Dierßen, K. (1971): Die *Corydalis claviculata-Epilobium angustifolium*-Ass. im Deister. – Nat. Heimat 31: 103–104, Münster (Westf.).

Dierßen, K. (1971): Vegetation als anthropo-ökologischer Gegenstand (Bericht über das 15. Internationale Symposium der Internationalen Vereinigung für Vegetationskunde vom 5. – 8. April 1971 in Rinteln). – Vegetatio 23: 369–377, The Hague.

#### 1972

Dierßen, K. (1972): *Sphagnum molle* Sull., übersehene Kennart des *Ericetum tetralicis*. – Ber. Naturhist. Ges. Hannover 116: 143–150, Hannover.

Dierßen, K. (1972): Ein Holzpilz (*Polyporaceae* s. l.) aus der Unterkreide des Teutoburger Waldes. – Osnabrücker Naturwiss. Mitt. 1: 159–164, Osnabrück.

Dierßen, K. (1972): Die Erhaltung westdeutscher Heidegewässer – Ein Beitrag zur regionalen Naturschutzplanung. – Nat. Landschaft 47: 166–167, Stuttgart.

Dierßen, K. (1972): Versuch zur syntaxonomischen Gliederung eines kleinflächigen Gesellschaftsmosaiks in einem nordwestdeutschen Übergangsmoor. – In: Maarel, E. van der, Tüxen, R. [Hrsg.]: Grundfragen und Methoden in der Pflanzensoziologie (Rinteln 23.–26.3.1970). – Ber. Int. Symp. Int. Ver. Vegetationskd. 14: 465–467, Junk, Den Haag.

#### 1973

Dierßen, K. (1973): Gefährdete Vegetation und ihre Erhaltung (Bericht vom 16. Internationalen Symposium über Fragen des Naturschutzes im weiteren Sinne, vom 27. – 30. März 1972 in Rinteln/Weser). – Vegetatio 26: 145–152, The Hague.

Dierßen, K. (1973): Die Vegetation des Gildehauser Venns (Krs. Grafschaft Bentheim). – Beih. Ber. Naturhist. Ges. Hannover 8: 120 S., 42 Tab., 1 Kt., Hannover.

Dierßen, K. (1973): Die *Cratoneurium*-Gesellschaft einiger Quellbäche in den Bückebergen bei Bad Eilsen. – Mitt. Florist.-Soziol. Arbeitsgem. N. F. 15/16: 22–27, Todenmann [u. a.].

Grosse-Brauckmann, G., Dierßen, K. (1973): Zur historischen und aktuellen Vegetation im Poggenpohlsmoor bei Dötlingen (Oldenburg). – Mitt. Florist.-Soziol. Arbeitsgem. N. F. 15/16: 119–145, Todenmann [u. a.].

Dierßen, K. (1973): Ergänzungen zur Moosflora Islands. – Herzogia 3: 83–109, Berlin.

Dierßen, K. (1973): Moosgesellschaften auf isländischen Torfböden und ihre Abhängigkeit vom Wasser- und Nährstoffhaushalt. – Ber. Forschungsst. Nedri Ás 13: 30 S., Rannsóknarstofnunin Nedri Ás, Hveragerdi, Island.

#### 1974

Dierßen, B., Dierßen, K. (1974): Der Sand- und Moorbirkenaufwuchs in nw-deutschen *Calluna*- und *Erica*-Heiden, ein Naturschutzproblem. – Nat. Heimat 34: 19–26, Münster (Westf.).

Dierßen, K. (1974): Moosvereine der Dünetäler auf Norderey. – Abh. Naturwiss. Ver. Bremen 38: 67–81, Bremen.

#### 1975

Dierßen, K. (1975): Zur Litoralvegetation oligotropher und mesotropher Gewässer in Island und Norwegen. – Beitr. Naturkd. Forsch. Südwestdschl. 34: 57–77, Karlsruhe.

Dierßen, K. (1975): *Littorelletea uniflorae*. – In: Tüxen, R. [Hrsg.]: Prodrromus europäischer Pflanzengesellschaften 2: 149 S., Cramer, Lehre [u. a.].

### 1977

Dierßen, K. (1977): Regionale Unterschiede der oligotrophen Moorvegetation W-Norwegens in Abhängigkeit von einigen Klimagradienten. – In: Dierschke, H. [Hrsg.]: Vegetation und Klima (Rinteln 24.–27.3.1975). – Ber. Int. Symp. Int. Ver. Vegetationskd. 19: 471–504, Cramer, Vaduz.

Oberdorfer, E., Dierßen, K. (1977, Nachdruck 1992): Klasse: *Littorelletea* Br.-Bl. et R. Tx. 43 – Strandling-Gesellschaften. – In: Oberdorfer, E. [Hrsg.]: Süddeutsche Pflanzengesellschaften – Teil I: Fels- und Mauergesellschaften, alpine Fluren, Wasser-, Verlandungs- und Moorgesellschaften: 2. Aufl., 182–192, Fischer, Stuttgart [u. a.].

Oberdorfer, E., Dierßen, K. (1977, Nachdruck 1992): Klasse: *Utricularietea intermedio-minoris* Den Hartog et Segal 64 cm, Pietsch 65 – Wasserschlauch-Moortümpelgesellschaften. – In: Oberdorfer, E. [Hrsg.]: Süddeutsche Pflanzengesellschaften – Teil I: Fels- und Mauergesellschaften, alpine Fluren, Wasser-, Verlandungs- und Moorgesellschaften: 2. Aufl., 193–198, Fischer, Stuttgart [u. a.].

Dierßen, K. (1977, Nachdruck 1992): Klasse: *Oxycocco-Sphagnetea* Br.-Bl. et R. Tx. 43 – Zwergstrauchreiche Hochmoor-Torfmoosgesellschaften. – Oberdorfer, E. [Hrsg.]: Süddeutsche Pflanzengesellschaften – Teil I: Fels- und Mauergesellschaften, alpine Fluren, Wasser-, Verlandungs- und Moorgesellschaften: 2. Aufl., 181–193, Fischer, Stuttgart [u. a.].

Dierßen, K. (1977): Zur Soziologie von *Carex maritima* Gunn. – Mitt. Florist.-Soziol. Arbeitsgem. N. F. 19/20: 297–312, Todenmann [u. a.].

Dierßen, K. (1977): Zur Synökologie von *Betula nana* in Mitteleuropa. – Phytocoenologia 4: 180–205, Berlin [u. a.].

### 1978

Dierßen, K. (1978): Moossynusien im NSG Hainholz. – In: Schönfelder, P. [Hrsg.]: Vegetationsverhältnisse auf Gips im südwestlichen Harzvorland – Eine vergleichende Untersuchung unter besonderer Berücksichtigung der Naturschutzprobleme. – Naturschutz Landschaftspflege Niedersachsen 8: 27–36, Niedersächsisches Landesverwaltungsamt, Hannover.

### 1979

Dierßen, K. (1979): A classification of community complexes in mires by phytosociological methods. – In: Kivinen, E., Haikurainen, L. [Hrsg.]: Classification of peat and peatlands: Proceedings: 33–41, International Peat Society, Helsinki.

Wilmanns, O., Dierßen, K. (1979): Criteria for an evaluation of biologically important sites exemplified by central European mires [dt., engl. Zus.]. – Phytocoenologia 6: 544–558, Berlin [u. a.].

### 1980

Dierßen, K., Dierßen, B. (1980): The distribution of communities and community complexes of oligotrophic mire sites in Western Scandinavia. – In: Géhu, J.-M. [Hrsg.]: La végétation des sols tourbeux (Lille – 1978). – Colloq. Phytosociol. 7: 95–119, Cramer, Vaduz.

Dierßen, K. (1980): Some aspects of the classification of oligotrophic and mesotrophic mire communities in Europe. – In: Géhu, J.-M. [Hrsg.]: La végétation des sols tourbeux (Lille 1978). – Colloq. Phytosociol. 7: 399–423, 1 Tab., Cramer, Vaduz.

### 1981

Dierßen, K. (1981): Regeneration von Hochmooren – Zielsetzung, Möglichkeiten. – Nat. Landschaft 56: 48–50, Stuttgart.

## 1982

- Dierßen, K., Dierßen, B. (1982): Kiefernreiche Phytozönosen oligotropher Moore im mittleren und nord-westlichen Europa – Überlegungen zur Problematik ihrer Zuordnung zu höheren synsystematischen Einheiten. – In: Dierschke, H. [Hrsg.]: Struktur und Dynamik von Wäldern (Rinteln 13.–16.4.1981). – Ber. Int. Symp. Int. Ver. Vegetationskd. 25: 299–331, Cramer, Vaduz.
- Dierßen, K. (1982): Die wichtigsten Pflanzengesellschaften der Moore NW-Europas. – Publ. Hors-Sér. Conservatoire Jard. Bot. 6: 2 Bd., 382 + XXXII S., Conservatoire et Jardin botanique, Genève.
- Dierßen, K. (1982): Die Moore sterben (Schwierigkeiten bei der Erhaltung und Regeneration der großflächigen Feuchtgebiete). – Umschau 82: 527–530, Frankfurt am Main.
- Raabe, E.-W., Brockmann, C., Dierßen, K. (1982) [Hrsg.]: Verbreitungskarten ausgestorbener, verschollener und sehr seltener Gefäßpflanzen in Schleswig-Holstein. – Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb. 32: 315 S., 5 Tab., 2 Kt., 1 Tafel, Kiel.

## 1983

- Dierßen, K. (1983): Rote Liste der Pflanzengesellschaften Schleswig-Holsteins (Stand: 1983). – Schriftenr. Landesamtes Naturschutz Landschaftspflege Schleswig-Holstein 6: 123 S., Kiel.
- Dierßen, K. (1983): Zum Wandel der Gefäßpflanzenflora Schleswig-Holsteins und ihren Ursachen. – Heimat 90: 170–179, Neumünster.
- Dierßen, K. (1983): Zur Verbreitung und Soziologie von *Sphagnum riparium* Ångstr. in Mitteleuropa. – Andrias 2: 9–22, Karlsruhe.
- Dierßen, K. (1983): Ziele und Grenzen des Naturschutzes von Moor-Ökosystemen. – Telma 13: 223–237, Hannover.
- Dierßen, K. (1983): *Littorelletea* communities and problems of their conservation in Western Germany. – In: Géhu, J.-M. [Hrsg.]: Les végétations aquatiques et amphibies (Lille 1981). – Colloq. Phytosociol. 10: 319–332, Cramer, Vaduz.

## 1984

- Dierßen, K. (1984) [Hrsg.]: Zur Flora und Vegetation Schleswig-Holsteins und angrenzender Gebiete – Dem Andenken E.-W. Raabes gewidmet. – Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb. 33: 315 S., Beilage, Kiel.
- Dierßen, K. (1984): Gefährdung und Rückgang von Pflanzengesellschaften – zur Auswertung der Roten Liste der Pflanzengesellschaften Schleswig-Holsteins. – In: Dierßen, K. [Hrsg.]: Zur Flora und Vegetation Schleswig-Holsteins und angrenzender Gebiete – Dem Andenken E.-W. Raabes gewidmet. – Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb. 33: 40–62, Kiel.
- Dierßen, K. (1984): Zum wissenschaftlichen Werk Ernst-Wilhelm Raabes. – In: Dierßen, K. [Hrsg.]: Zur Flora und Vegetation Schleswig-Holsteins und angrenzender Gebiete – Dem Andenken E.-W. Raabes gewidmet. – Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb. 33: 5–15, Kiel.
- Dierßen, K. (1984): Biologische Charakteristik verschiedenartiger Feuchtgebiete. – In: 29. Fortbildungslehrgang: Gewässer und Feuchtgebiete erhalten und gestalten: 20–24, BWK-Landesverband Schleswig-Holstein, Kiel.
- Dierßen, K. (1984): Vergleichende vegetationskundliche Untersuchungen an Schneesböden (Zur Abgrenzung der Klasse *Salicetea herbaceae*). – Ber. Dtsch. Bot. Ges. 97: 359–382, Stuttgart.
- Dierßen, B., Dierßen, K. (1984): Vegetation und Flora der Schwarzwaldmoore. – Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württemb. 39: 516 S., Landesanstalt für Umweltschutz, Karlsruhe.
- Dierßen, K., Schleaf, P. (1984): Vegetationskundliche Erhebungen und Vorstellungen zur Entwicklung und Pflege im NSG Heidemoor, Landkreis Segeberg. – Kiel. Not. Pflanzenkd. Schleswig-Holstein Hamb. 16: 17–32, Kiel.
- Dierßen, K., Höper, H. (1984): Vegetationskundliche Untersuchungen im NSG Reher Kratt. – Kiel. Not. Pflanzenkd. Schleswig-Holstein Hamb. 16: 37–72, Kiel.

## 1985

- Dierßen, K., Mierwald, U., Schrautzer, J. (1985): Hemerobiestufen bei Niedermoor-Gesellschaften. – *Tuexenia* 5: 317–329, Göttingen.
- Dierßen, K., Dierßen, B. (1985): Corresponding *Caricion bicolori-atrofuscae* communities in western Greenland, northern Europe and central European mountains. – *Vegetatio* 59: 151–157, Dordrecht [u. a.].
- Dierßen, K., Dierßen, B. (1985): Suggestions for a common approach in phytosociology for Scandinavian and Central European mire ecologists. – *Aquilo Ser. Bot.* 21: 33–44, Oulo.
- Dierßen, K. (1985): *Caricetea nigrae*. – In: Tüxen, R. [Hrsg.]: *Bibliographica phytosociologica syntaxonomica* 38: 412 S., Cramer, Vaduz.

## 1986

- Dierßen, K. (1986): Anmerkungen zum Gesellschaftsanschluß von *Carex heleonastes* Ehrh. – *Abh. Landesmus. Naturkd. Münster Westfalen* 48(2/3): 281–290, Münster (Westf.).
- Dierßen, K. (1986): Zur Erarbeitung, Problematik und Anwendung der Roten Liste der Pflanzengesellschaften Schleswig-Holsteins. – In: Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftsökologie [Hrsg.]: *Rote Listen von Pflanzengesellschaften, Biotopen und Arten – Referate und Ergebnisse eines Symposiums in der Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftsökologie* 12.–15. November 1985. – *Schriftenr. Vegetationskd.* 18: 35–39, Bonn.
- Dierßen, K. (1986): Einige grundsätzliche Überlegungen zur Regionalisierung Roter Listen gefährdeter Pflanzenarten. – In: Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftsökologie [Hrsg.]: *Rote Listen von Pflanzengesellschaften, Biotopen und Arten – Referate und Ergebnisse eines Symposiums in der Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftsökologie* 12.–15. November 1985. – *Schriftenr. Vegetationskd.* 18: 75–84, Bonn.
- Dierßen, K. (1986): Kann eine Flurbereinigung gefährdete Lebensgemeinschaften erhalten und schützen? – *Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein* 1986: 23–26, Kiel.
- Dierßen, K. (1986): *Vegetation science (sociobiological geobotany)*. – *Prog. Bot.* 48: 362–373, Berlin [u. a.].

## 1987

- Raabe, E.-W., Dierßen, K., Mierwald, U. (1987): *Atlas der Flora Schleswig-Holsteins und Hamburgs*. – 654 S., Wachholtz, Neumünster.
- Dierßen, K. (1987): Hemerobiestufen des Feuchtgrünlandes in Schleswig-Holstein. – In: Schubert, R., Hilbig, W. [Hrsg.]: *Erfassung und Bewertung anthropogener Vegetationsveränderungen. Teil 2*. – *Wiss. Beitr. M.-Luther-Univ.* 1987(25): 4–25, Halle (Saale).
- Dierßen, K. (1987): *Bewahrender und gestaltender Naturschutz – Reflexionen über Gefahren, Grenzen, Möglichkeiten*. – *Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein* 1987: 20–24, Kiel.
- Dierßen, K. (1987): Salzasenentwässerung und technische Vorlandgewinnung aus der Sicht des Naturschutzes. – In: Kempf, N., Lange, J., Prokosch, P. [Hrsg.]: *Salzwiesen: Geformt von Küstenschutz, Landwirtschaft oder Natur? Tagungsbericht*. – *Tagungsber. WWF Dtschl.* 1: 297–306, Husum.
- Dierßen, K. (1987): *Landwirtschaft und Bodennutzung, Auswirkungen der landwirtschaftlichen Bodennutzung auf die Vegetation*. – *Unabhängige Correspondenz Ver. Agrarwiss.* 74: 2–6, Bonn.
- Dierßen, K. (1987): *Vegetation science (sociobiological geobotany)*. – *Prog. Bot.* 49: 381–385, Berlin [u. a.].

## 1988

- Dierßen, K., Glahn, H. von, Härdtle, W., Höper, H., Mierwald, U., Schrautzer, J., Wolf, A. (1988): *Rote Liste der Pflanzengesellschaften Schleswig-Holsteins*. – *Schriftenr. Landesamtes Naturschutz Landschaftspflege Schleswig-Holstein* 6: 2. Aufl., 157 S., Anhang, Kiel.
- Dierßen, K., Reichelt, H. (1988): Zur Gliederung des *Rhynchosporion albae* W. Koch 1926 in Europa. – *Phytocoenologia* 16: 37–104, Berlin [u. a.].

- Dierßen, K. (1988): Einführung in die Grundlagen des Naturschutzes. – In: Jüdes, U., Kloehn, E., Nolof, G., Ziesemer, F. [Hrsg.]: Naturschutz in Schleswig-Holstein – Ein Handbuch für Naturschutzpraxis und Unterricht: 11–20, Wachholtz, Neumünster.
- Dierßen, K. (1988): Extensivierung, Brache und Stilllegung landwirtschaftlich genutzter Fläche aus naturwissenschaftlicher Sicht. – In: Architekten- und Ingenieurkammer Schleswig-Holstein [Hrsg.]: Zukunftsaufgaben der Landschaftsplanung im Agrarland Schleswig-Holstein: 39–45, Kiel.
- Dierßen, K. (1988): Stickstoffüberschüsse in der Landschaft – ein Problem für den Natur- und Landschaftsschutz. – Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein 1988: 10–14, Kiel.

### 1989

- Dierßen, K. (1989): Eutrophierungsbedingte Veränderungen der Vegetationszusammensetzung (Fallstudien aus Schleswig-Holstein). – NNA-Berichte 2(1): 27–30, Schneverdingen.
- Dierßen, K. (1989): Schutzstrategien zur Erhaltung der Moore. – Österr. Ges. Natur Umweltschutz 1: 29–42, Wien.
- Dierßen, K. (1989): Landschaftsplanung auf ökologischer Grundlage – Perspektiven für Schleswig-Holstein. – Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein 1989: 9–11, Kiel.
- Dierßen, K. (1989): Extensivierung und Flächenstilllegung – Naturschutzkonzepte in der Agrarlandschaft im Widerstreit zwischen Pflegenutzung und spontaner Entwicklung. – Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein 1989: 18–24, Kiel.

### 1990

- Dierßen, K. (1990): Leitlinien für die Einrichtung von Dauerbeobachtungsflächen zur Kontrolle der Effektivität des Naturschutzes in Schleswig-Holstein. – Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein 1990: 9–13, Kiel.
- Dierßen, K. (1990): Ansprüche der Nutzung „Naturschutz“ an die Landschaftsplanung – Landschaftsplanung in der Sackgasse. – Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein 1990: 23–27, Kiel.
- Dierßen, K. (1990): Einführung in die Pflanzensoziologie (Vegetationskunde). – 241 S., Akademie-Verl., Berlin bzw. Wiss. Buchges., Darmstadt.
- Dierßen, K. (1990): L'évolution des groupements influencés par la nappe phréatique dans la plaine du Nord-Ouest de l'Allemagne. Conséquences pour les mesures d'exploitation extensive et de reprise agricole (friches). – In: Géhu, J.-M. [Hrsg.]: Phytosociologie et pastoralisme (Paris 1988). – Colloq. Phytosociol. 16: 483–499, Cramer, Berlin [u. a.].
- Dierßen, K., Lüttke Twenhöven F., Lütt, S., Wagner, C. (1990): Drohende Vernichtung von Deckenmooren in Nordschottland. – Telma 20: 329–334, Hannover.
- Dierßen, K. (1990): Naturschutzprobleme und Lösungsansätze in Gebieten mit agrarischer Vorrangnutzung. – Laufener Seminarbeitr. 3: 31–39, Laufen/Salzach.
- Dierßen, K. (1990): Folgen der Stickstoff-Düngung aus Sicht des Naturschutzes. – Ökosystemforsch. Bereich Bornhöveder Seenkette Interne Mitt. 3: 150–153, Projektzentrum Ökosystemforschung, Kiel.

### 1991

- Dierßen, K., Eischeid, I., Härdtle, W., Hagge, H., Hamann, U., Kiehl, K., Körber, P., Lütke Twenhöven, F., Neuhaus, R., Walter, J. (1991): Geobotanische Untersuchungen an den Küsten Schleswig-Holsteins. – Ber. R.-Tüxen-Ges. 3: 129–155, Hannover.

### 1992

- Dierßen, K. (1992): Auswirkungen der konventionellen Landwirtschaft auf den Naturhaushalt. – Umweltbehörde Hamburg [Hrsg.]: Umweltverträgliche Landwirtschaft. – Ökologie-Forum 25: 18–27, Umweltbehörde, Hamburg.
- Dierßen, K. (1992): Zur Synsystematik nordeuropäischer Vegetationstypen – I. Alpine Vegetation und floristisch verwandte Vegetationseinheiten tieferer Lagen sowie der Arktis. – Ber. R.-Tüxen-Ges. 4: 191–226, Hannover.

- Dierßen, K. (1992): Peatland vegetation and the impact of man. – In: Bragg, O. M. [Hrsg.]: Peatland Ecosystems and man: an impact assessment: 213–225, University of Dundee, Dundee.
- Dierßen, K. (1992): Überlegungen zu inhaltlichen Zielen und Schwerpunkten des Naturschutzes in der Kulturlandschaft. – Grüne Mappe Landesnaturschutzverband Schleswig-Holstein 1991/92: 11–21, Kiel.

### 1993

- Dierßen, K. (1993): Binnenländische und küstengebundene Heiden im Vergleich. – Ber. R. Tüxen-Ges. 5: 183–197, Hannover.
- Dierßen, K. (1993): Rote Liste Pflanzengesellschaften – Bearbeitungsstand, Entwicklungsbedarf, Defizite. – In: Blab, J., Riecken, U. [Hrsg.]: Grundlagen und Probleme einer Roten Liste der gefährdeten Biotoptypen Deutschlands. – Schriftenr. Landschaftspflege Naturschutz 38: 87–101, Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftsökologie, Bonn.
- Dierßen, K. (1993): Mögliche Auswirkungen von Klimaänderungen auf die Vegetationsentwicklung in Küstensalzrasen. – In: Schellnhuber, H.-H., Sterr, H. [Hrsg.]: Klimaänderung und Küste: 189–195, Springer, Berlin.

### 1994

- Dierßen, K., Eiseheid, I., Gettner, S., Hamann, U., Kiehl, K., Walter, J., Tischler, T., Mieth, A., Meyer, H., Reinke, H.-D., Tulowitzki, I., Fock, H., Haase, A. (1994): Die Beweidungsexperimente im Sönke-Nissen-Koog- und Friedrichskoog-Vorland. Abschlußbericht Ökosystemforschung Wattenmeer Schleswig-Holstein. Teil A: Bioindikatoren im Supralitoral. – 203 S. + Anhang, Landesstelle für Vegetationskunde, Kiel.
- Dierßen, K., Eiseheid, I., Gettner, S., Kiehl, K., Walter, J., Tischler, T., Mieth, A., Meyer, H., Reinke, H.-D., Tulowitzki, I., Fock, H., Haase, A. (1994): Die Beweidungsexperimente im Sönke-Nissen-Koog- und Friedrichskoog-Vorland. Abschlußbericht Ökosystemforschung Wattenmeer Schleswig-Holstein. Teil C: Wachstum und Produktion in der Salzwiese und ihre Veränderung durch Beweidung. – 188 S. + Anhang, Landesstelle für Vegetationskunde, Kiel.
- Dierßen, K., Eiseheid, I., Gettner, S., Kiehl, K., Walter, J., Tischler, T., Mieth, A., Meyer, H., Reinke, H.-D., Tulowitzki, I., Fock, H., Haase, A. (1994): Die Beweidungsexperimente im Sönke-Nissen-Koog- und Friedrichskoog-Vorland. Abschlußbericht Ökosystemforschung Wattenmeer Schleswig-Holstein. Teil D: Dynamik im Salzwiesen-Ökosystem und ihre Veränderung durch Beweidung. – 236 S. + Anhang, Landesstelle für Vegetationskunde, Kiel.
- Dierßen, K. (1994): Was ist Erfolg im Naturschutz? – In: Blab, J., Schröder, E., Völkl, W. [Hrsg.]: Effizienzkontrollen im Naturschutz. – Schriftenr. Landschaftspflege Naturschutz 40: 9–23, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Dierßen, B., Dierßen, K. (1994): Botanischer Wanderführer durch den Norden Schleswig-Holsteins. – 170 S., Wachholtz, Neumünster.

### 1995

- Herden, C., Klinge, A., Martin, C., Middelschulte, A., Rasmus, J., Voigt, N., Dierßen, K. (1995): Pflege- und Entwicklungsplan für das Krähenheideprojekt im Raum Cuxhaven. – 2 Bd., Selbstverl., Kiel [u. a.].
- Dierßen, K. (1995): Landwirtschaft als Bündnispartner für den Naturschutz? – Akad. Aktuell, Naturschutz Landschaftspflege 1: 179–189, Akademie für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Neumünster.

### 1996

- Dierßen, K., Dierßen, B. (1996): Vegetation Nordeuropas. – 838 S., Ulmer, Stuttgart.
- Dierßen, K. (1996): Bestimmungsschlüssel der Torfmoose in Norddeutschland. – Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb. 50: 86 S., Kiel.

## 1997

- Valachovič, M., Dierßen, K., Dimopoulos, P., Hadač, E., Loidi, J., Mucina, L., Rossi, G., Valle Tendero, F., Tomaselli, M. (1997): The Vegetation on Scree – a Synopsis of Higher Syntaxa in Europe. – *Folia Geobot. Phytotaxon.* 32: 173–192, Praha.
- Müller, F., Müller, C., Dierßen, K. (1997): Ökologische Gutachten – Eine kritische Aufnahme von Problem- und Konfliktfeldern. – *EcoSys* 6: 103–121, Kiel.
- Dierßen, K., Müller, C., Müller, F. (1997): Ökologische Gutachten zwischen naturwissenschaftlichen Qualitätsanforderungen und Verwaltungspraxis. – *EcoSys* 6: 123–130, Kiel.
- Hari, S., Müller, F., Windhorst, W., Blume, H.-P., Dierßen, K., Fränze, O. (1997): Das Konzept der dritten Förderphase des Vorhabens. – In: Mühle, H., Eichler, S. [Hrsg.]: Terrestrische und ökosystemare Forschung in Deutschland. Tagungsband zur TERN-Tagung 1996 in Leipzig. – *UFZ-Berichte* 1997(5): 179, Leipzig.
- Dilly, O., Müller, F., Blume, H.-P., Dierßen, K., Fränze, O. (1997): Ökosystemforschung im Bereich der Bornhöveder Seenkette – Entwicklung des Großforschungsvorhabens. – In: Mühle, H., Eichler, S. [Hrsg.]: Terrestrische und ökosystemare Forschung in Deutschland. Tagungsband zur TERN-Tagung 1996 in Leipzig. – *UFZ-Berichte* 1997(5): 180, Leipzig.
- Dierßen, K., Wöhler, K. (1997): Reflexionen über das Naturbild von Naturschützern und das Wissenschaftsbild von Ökologen. – *Z. Ökol. Naturschutz* 6: 169–180, Jena.
- Dierßen, K., Schrautzer, J. (1997): Wie sinnvoll ist ein Rückzug der Landwirtschaft aus der Fläche? – Aspekte des Naturschutzes sowie der Landnutzung in intensiv bewirtschafteten agrarischen Räumen. – *Laufener Seminarbeitr.* 1997(1): 93–104, Lauf, Salzach.
- Dierßen, K. (1997): Ökosysteme der Nordseemarschen. – In: Fischer, L. [Hrsg.]: Kulturlandschaft Nordseemarschen: 15–26, Nordfränk. Inst., Hever.
- Dierßen, K., Eischeid, I., Gettner, S., Hamann, U., Kiehl, K., Meyer, H., Reinke, H.-D., Tulowitzki, I., Fock, H., Haase, A. (1997): Die Beweidungsexperimente im Sönke-Nissen-Koog- und Friedrichskoog-Vorland. – *UBA Texte* 1997(72): 201 S., Umweltbundesamt, Berlin.
- Dierßen, K. (1997): Vegetation science in Northern Europe. – *Prog. Bot.* 58: 500–520, Berlin [u. a.].

## 1998

- Dierßen, K. (1998): Die Isoetiden-Story: Oligotrophe Gewässer, Anpassung der Isoetiden und Veränderungen der Standorte in jüngster Zeit. – In: Urban, K., Romahn, K. S. [Hrsg.]: Schutz und Erhaltung nährstoffarmer Stillgewässer am Beispiel des Wollgisters Sees. – *Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb.* 57: 53–66, Kiel.
- Wolfram, C., Hörcher, U., Kraus, U., Lorenzen, D., Neuhaus, R., Dierßen, K., Aegerter, E., Grein, S., Körber, P., Wiggershaus, A. (1998): Die Vegetation des Beltringharder Kooges 1987–1998 (Nordfriesland). – *Mitt. Arbeitsgem. Geobot. Schleswig-Holstein Hamb.* 58: 220 S., 4 Kl., Kiel.
- Gettner, S., Heinzel, K., Dierßen, K. (1998): Salzmarschen im schleswig-holsteinischen Wattenmeer. – In: Landesamt für den Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer [Hrsg.]: *Umweltatlas Wattenmeer*. Band 1: Nordfriesisches und Dithmarscher Wattenmeer: 86–87, Ulmer, Stuttgart.
- Gettner, S., Heinzel, K., Dierßen, K. (1998): Veränderung der Salzmarschenvegetation. – In: Landesamt für den Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer [Hrsg.]: *Umweltatlas Wattenmeer*. Band 1: Nordfriesisches und Dithmarscher Wattenmeer: 88–89, Ulmer, Stuttgart.
- Dierßen, K., Roweck, H. (1998): Bewertung im Naturschutz und in der Landschaftsplanung. – In: Theobald, W. [Hrsg.]: *Integrative Umweltbewertung. Theorie und Beispiele aus der Praxis*: 175–192, Springer, Berlin.
- Dierßen, K., Reck, H. (1998): Konzeptionelle Mängel und Ausführungsdefizite bei der Umsetzung der Eingriffsregelung im kommunalen Bereich. Teil A: Defizite in der Praxis. – *Naturschutz Landschaftsplanung* 30: 341–345, Stuttgart.
- Dierßen, K., Reck, H. (1998): Konzeptionelle Mängel und Ausführungsdefizite bei der Umsetzung der Eingriffsregelung im kommunalen Bereich. Teil B: Konsequenzen für künftige Verfahren. – *Naturschutz Landschaftsplanung* 30: 373–381, Stuttgart.

- Dierßen, K. (1998): Küstenschutz und Naturschutz – Ein Widerspruch? – In: Ministerium für Ländliche Räume Schleswig-Holstein [Hrsg.]: Küstenschutz in Schleswig-Holstein. Leitbilder und Ziele für ein integriertes Küstenschutzmanagement: 12–15, Ministerium für Ländliche Räume Schleswig-Holstein, Kiel.
- Dierßen, K. (1998): 75 Jahre Arbeitsgemeinschaft Geobotanik. – Kiel. Not. Pflanzenkd. Schleswig-Holstein Hamb. 25/26: 1–5, Kiel.
- Dierßen, K. (1998): Beiträge der Ökosystemforschung für das Konzept der Nachhaltigen Entwicklung. – In SPD Schleswig-Holstein [Hrsg.]: Dokumentation – Erster ökologischer Wissenschaftstag – Umweltforum SPD Schleswig-Holstein: 30–44, Kiel.
- Dierßen, K. (1998): Zerstörung von Mooren und Rückgang von Moorpflanzen – Tendenzen, Ursachen, Handlungsbedarf. – In: Klingenstein, F., Ludwig, G. [Hrsg.]: Ursachen des Artenrückgangs von Wildpflanzen und Möglichkeiten zur Erhaltung der Artenvielfalt. – Schriftenr. Vegetationskd. 29: 229–240, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Dierßen, K. (1998): Targets of nature conservation - consequences for ecological and economical goal functions. – In: Müller, F., Leupelt, M. [Hrsg.]: Eco targets, goal functions and orientors: 301–310, Springer, New York.
- Dierßen, K. (1998): Konzepte und Methoden der Zielbestimmung im Naturschutz. – In: BMUR [Hrsg.]: Ziele des Naturschutzes und einer nachhaltigen Naturnutzung in Deutschland: 43–56, BMUR, Bonn.

### 1999

- Trepel, M., Reiche, E. W., Dierßen, K. (1999): Quantative simulation of biochemical processes for water quality enhancement, an ecohydrological/landscape approach. UNESCO Advanced Study Course on Ecohydrology, 8–22 Sept. 1999. – Tech. Doc. Hydrol. 34: 36, UNESCO, Paris.
- Dierßen, K., Schauerte, U., Windhorst, W. (1999): Kieler Ökologie-Zentrum – neue Impulse für den Wissenschaftstransfer. – Ökonomie 1999(1): 13, Kiel.
- Dierßen, K., Jensen, K., Trepel, M. (1999): Die Bedeutung der Vegetationskunde für den Naturschutz. – Ber. R.-Tüxen-Ges. 11: 331–352, Hannover.
- Dierßen, K., Jensen, K. (1999): Langfristige Sukzessionen auf Grünlandbrachen. – In: Fleckenstein, M. [Hrsg.]: Chaos Natur? Prozessschutz in Großschutzgebieten: 47–60, Umweltstiftung WWF-Deutschland, Potsdam.
- Dierßen, K., Hörmann, G. (1999): Bedeutung und Entwicklungsmöglichkeiten von Grünland auf verederten Hochmoortorfen – Perspektiven des Naturschutzes aus ökosystemarer Sicht. – Telma 29: 213–224, Hannover.
- Dierßen, K. (1999): Integrierter Naturschutz – Wieviel und welchen Naturschutz brauchen wir? – In: Akademie für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein [Hrsg.]: Naturschutz für und mit Menschen. – Akad. Aktuell, Naturschutz Landschaftspflege 8: 119–149, Akademie für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Neumünster.
- Dierßen, K. (1999): Ökosystemforschung als wichtige Grundlage für den Naturschutz – Sachstand und Perspektiven. – In: Fränzle, O., Müller, F., Schröder, W. [Hrsg.]: Handbuch Umweltwissenschaften: 4. Erg.-Lfg., Teil 3.7, 11 S., ecomed, Landsberg.
- Dierßen, K. (1999): Beiträge einer angewandten Ökosystemforschung für Konzepte zur „Nachhaltigen Entwicklung“. – Christiana Albertina 48: 43–59, Kiel.

### 2000

- Wolfram, C., Hörcher, U., Lorenzen, D., Neuhaus, R., Aegerter, E., Dierßen, K. (2000): Vegetation succession in a salt-water lagoon in the polder Beltringharder Koog, German Wadden Sea. – In: White, P. S. [Hrsg.]: Vegetation science in retrospect and perspective – Proceedings of the 41st IAVS Symposium 26 July – 1 August 1998 Uppsala: 43–46, Opulus Pr., Uppsala.
- Dierßen, K., Kiehl, K. (2000): Theoretische Grundlagen zur Definition, Messung und Bedeutung von Biodiversität. – In: Klingenstein, F., Wingender, R. [Hrsg.]: Erfassung und Schutz der genetischen Vielfalt von Wildpflanzenpopulationen in Detuschland. Referate und Ergebnisse des gleichlautenden Expertengesprächs vom 19.–22. Oktober 1998 im Bundesamt für Naturschutz, Internationale Naturschutzakademie, Insel Vilm. – Schriftenr. Vegetationskd. 32: 7–21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.

- Karrenberg, S., Schmidt, K., Jensen, K., Dierßen, K. (2000): Bedeutung vegetations-ökologischer, populationsbiologischer und populationsgenetischer Untersuchungen für den Naturschutz – Fallstudie an *Pedicularis palustris*-Populationen. – In: Klingenstein, F., Wingender, R. [Hrsg.]: Erfassung und Schutz der genetischen Vielfalt von Wildpflanzenpopulationen in Deutschland. Referate und Ergebnisse des gleichlautenden Expertengesprächs vom 19.–22. Oktober 1998 im Bundesamt für Naturschutz, Internationale Naturschutzakademie, Insel Vilm. – Schriftenr. Vegetationskd. 32: 141–156, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Dierßen, K., Rassmus, J., Brüning, H., Kleinschmidt, V., Reck, H. (2000): Leitfaden Wechselwirkungen in der Umweltverträglichkeitsprüfung – Ermittlung, Beschreibung und Bewertung im Zulassungsverfahren. ÖZK Kiel. – Umweltforschungsplan Bundesmin. Umwelt Naturschutz Reaktorsicherheit : Umweltplanung, Ökologie, Umweltplanung Ökol. 68(1), 63 S., Ökologie-Zentrum Univ. Kiel, Kiel.
- Dierßen, K., Härdtle, W., Romahn, K. (2000): Nächträge zur Liste der Farn- und Blütenpflanzen des Naturschutzgebietes „Lüneburger Heide“. – Florist. Not. Lüneburger Heide 8: 15–19, Bedenbostel.
- Dierßen, K., Windhorst, W. (2000): Ökosystemforschung am Ökologie-Zentrum Kiel. – Petermanns Geogr. Mitt. 144: 30–37, Gotha.
- Dierßen, K., Reiche, E. W. (2000): Naturschutz und Wissenschaft – Integrative ökologische Ansätze für einen holistischen Naturschutz. – Naturschutz Landschaftsplanung 32: 55–62, Stuttgart.
- Dierßen, K., Opitz, S. (2000): Guidelines for wetland management and reconstruction. – EcoSys 8: 1–3, Kiel.
- Dierßen, K. (2000): Perspektiven der Ökosystemforschung. – In: Verband Deutscher Biologen [Hrsg.]: Aufbruch der Biowissenschaften: 170–178, vdbiol, München.
- Dierßen, K. (2000): Zur Biodiversität borealer und arktischer Vegetationskomplexe. – Ber. R.-Tüxen-Ges. 12: 335–350, Hannover.
- Dierßen, K. (2000): Die Entstehung von Mooren – Typisierung und Prozesse. – NNA-Berichte 2000(2): 100–109, Schneverdingen.
- Dierßen, K. (2000): Erkennen und Bewerten aus landschaftsökologischer und -planerischer Sicht. – In: Czybulka, D. [Hrsg.]: Erkennen und Bewerten, Abwägen und Entscheiden – zweiter Warnemünder Naturrechtstag. – Rostocker Schr. Seerecht Umweltrecht 9: 25–38, Nomos, Baden-Baden.
- Dierßen, K. (2000): Geographical distribution and ecological niches of European bryophytes. – In: Schröter, B., Schlenzog, M., Green, T. G. A. [Hrsg.]: New aspects in cryptogamic research: contributions in honour of Ludger Kappen. – Bibl. Lichenol. 75: 433–444, Cramer, Berlin.
- Dierßen, K. (2000): Ecosystems as States of Ecological Succession. – In: Jørgensen, S. E., Müller, F. [Hrsg.]: Handbook of Ecosystem Theories and Management: 427–445, CRC Pr., Boca Raton.
- Dierßen, K. (2000): Conservation Biology. – In: Jørgensen, S. E., Müller, F. [Hrsg.]: Handbook of Ecosystem Theories and Management: 475–485, CRC Pr., Boca Raton.

## 2001

- Bork, H.-R., Dierßen, K. (2001) [Hrsg.]: Landnutzung contra Naturschutz. – Petermanns Geogr. Mitt. 145(1): 88 S., Klett-Perthes, Gotha.
- Rassmus, J., Brüning, H., Kleinschmidt, V., Reck, H., Dierßen, K. (2001): Arbeitsanleitung zur Berücksichtigung der Wechselwirkungen in der Umweltverträglichkeitsprüfung. – UBA Texte 2001(18): 135 S., Umweltbundesamt, Berlin.
- Dierßen, K., Jensen, K. (2001): Waldweide, Kratts und die Erhaltung historischer Kulturlandschaften. – AÖZA Aktuell 2: 120–130, Albersdorf.
- Dierßen, K., Dierßen, B. (2001): Bryophyte communities in lava fields and around hot springs in Iceland. – In: Krestov, P. V. [Hrsg.]: Field Symposium Plants and Volcanoes – Abstracts: 15, Petropavlovsk-Kamchatskiy.
- Dierßen, K., Dierßen, B. (2001): Moore. – In: Pott, R. [Hrsg.]: Ökosysteme Mitteleuropas aus geobotanischer Sicht. – 230 S., Ulmer, Stuttgart.
- Dierßen, K. (2001): Perspektiven der Ökosystemforschung. – In: Bayrhuber, H. [Hrsg.]: Biowissenschaften in Schule und Öffentlichkeit. Jubiläumstagung zum 25jährigen Bestehen der Sektion Biologiedidaktik im VDBiol: 63–65, Inst. für die Didaktik der Naturwissenschaften, Kiel.

- Dierßen, K. (2001): Distribution, ecological amplitude and phytosociological characterization of European bryophytes. – *Bryophytorum* Bibl. 56: 289 S., Cramer, Berlin [u. a.].
- Dierßen, K. (2001): Torfbildung und Moorwachstum in Abhängigkeit vom Wasserhaushalt – Konsequenzen für eine Moor-Restitution. – *Kiel. Not. Pflanzenkd. Schleswig-Holstein* Hamb. 29: 45–53, Kiel.
- Dierßen, K. (2001): Ökologische und Naturschutz-bezogene Fragen zur Erweiterung des DASA-Geländes und der geplanten Ausgleichsmaßnahme in der Haseldorfer Marsch. – *Kiel. Not. Pflanzenkd. Schleswig-Holstein* Hamb. 29: 105–119, Kiel.
- Dierßen, K. (2001): Hochmoore aus biozönotischer und ökosystemarer Sicht – Konsequenzen und Erfolgsaussichten für deren Restitution. – In: Fansa, M. [Hrsg.]: *Weder See noch Land, Moor – eine verlorene Landschaft*. – *Schriftenr. Staatl. Mus. Naturkd. Vorgesch. Oldenb.* 10: 31–42, Isensee, Oldenburg (Oldenb.).

## 2002

- Rennwald, E. unter Mitarbeit von zahlreichen Autoren, darunter auch Dierßen, K. (2002) [„2000“]: Verzeichnis der Pflanzengesellschaften Deutschlands mit Synonymen und Formationseinteilung. – Rennwald, E. [Hrsg.]: *Verzeichnis und Rote Liste der Pflanzengesellschaften Deutschlands – mit Datenservice auf CD-ROM*. – *Schriftenr. Vegetationskd.* 35: 121–391, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Rennwald, E. unter Mitarbeit von zahlreichen Autoren, darunter auch Dierßen, K. (2002) [„2000“]: Rote Liste der Pflanzengesellschaften Deutschlands mit Anmerkungen zur Gefährdung. – Rennwald, E. [Hrsg.]: *Verzeichnis und Rote Liste der Pflanzengesellschaften Deutschlands – mit Datenservice auf CD-ROM*. *Schriftenr. – Vegetationskd.* 35: 393–592, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Dierßen, K., Jensen, K. (2002): Biodiversitätsschutz auf ökosystemarer Ebene. – *Artenschutzreport* 12: 34–38, Jena.
- Dierßen, K. (2002): Dynamik und Vielfalt in Natur- und Kulturlandschaft. – In: Gerken, B., Görner, M. [Hrsg.]: *Planung contra Evolution – Über Evolution und Landschaftsentwicklung in Mitteleuropa*. – *Nat.- Kulturlandschaft* 5: 84–93, Huxaria, Höxter.
- Dierßen, K. (2002): Was ist Erfolg im Naturschutz? Ist Naturschutz nach den existierenden Schutzgebietskategorien noch zeitgemäß oder müssen neue Wege gegangen werden? – In: Wurzel, A. [Hrsg.]: *Gebietsschutz in Deutschland: Erreichtes, Effektivität, Fortentwicklung – gutachterliche Stellungnahme und Ergebnisse einer Fachtagung vom 8. bis 9. November 2000 in Weimar*. – *Schriftenr. Dtsch. Rat Landschaftspflege* 73: 91–95, DLR, Bonn.
- Schulz, F., Dierßen, K., Lütt, S., Martin, C., Schröder, W., Siemsen, M., Wolfram, C. (2002): *Die Moose Schleswig-Holsteins – Rote Liste*. – 50 S., LANU, Flintbek.

## 2003

- Mieth, A., Bork, H.-R., Markgraf, W., Feeser, I., Dierßen, K. (2003): Bodenerosion – ein Schlüssel zum Verständnis der Kulturgeschichte der Osterinsel. – *Petermanns Geogr. Mitt.* 147: 30–37, Gotha.
- Dierßen, K., Trepel, M. (2003): Feuchtgebiete und Moore. – In: Fränze, O., Müller, F., Schröder, W. [Hrsg.]: *Handbuch der Umweltwissenschaften. Grundlagen und Anwendungen der Ökosystemforschung*: 10. Erg.-Lfg., IV-1.1.6, 31 S., ecomed, Landsberg.
- Dierßen, K., Hoffmann-Müller, R. (2003): Naturschutzziele, Naturschutzplanung und Indikatoren für den Zustand der Natur aus der Ökologischen Flächenstichprobe. – In: Wiggering, H., Müller, F. [Hrsg.]: *Umweltziele und Indikatoren*: 267–308, Springer, Berlin.
- Dierßen, K. (2003): Sustainability, landscape services, ecosystem health, ecosystem integrity and ecosystem management. – In: Müller, F., Kepner, W., Caesar, K. [Hrsg.]: *Landscape: Sciences for Environmental Assessment*. – *EcoSys* 10: 71–76, Kiel.
- Dierßen, K. (2003): Was wissen wir über die biologische Vielfalt in Schleswig-Holstein und wie können wir die Biodiversitätskonvention regional umsetzen? – *Kiel. Not. Pflanzenkd. Schleswig-Holstein* Hamb. 31: 84–94, Kiel.
- Dierßen, K. (2003): Wildnis in der Kulturlandschaft – Ziel oder Widerspruch? – Reflexionen über rationale, imaginative und spirituelle Naturschutzperspektiven. – *Arch. Naturschutz Landschaftsforsch.* 42: 35–41, Remagen [u. a.].

Dierßen, K. (2003): Ecology and vegetation of peatlands. – In: Bauerochse, A., Haßmann, H. [Hrsg.]: Peatlands, archeological sites, archives of nature, nature conservation, wise use – Proceedings of the peatland conference 2002 in Hannover, Germany: 196–209, Leidorf, Rahden/Westf. [u. a.].

#### 2004

Dierßen, K., Trepel, M. (2004): Feuchtgebiete und Moore. – In: Steinberg, C., Calmano, W., Wilken, R.-D., Klapper, H. [Hrsg.]: Handbuch Angewandte Limnologie: 18. Erg.-Lfg., IV-1.1.1, 31 S., ecomed, Landsberg.

Dierßen, K., Feeser, I (2004): On the ecology of invasive plant species on the Islands of Robinson Crusoe, Juan Fernandez, and Isla de Pascua, Chile. – *Neobiota* 3: 6, Berlin.

Dierßen, K. (2004): Erhaltung der Artenvielfalt – Qualitative Aspekte. – *Artenschutzreport* 15: 44–50, Jena.

Dierßen, K. (2004): Nationalparks Schleswig-Holsteinisches, Hamburgisches und Niedersächsisches Wattenmeer. – In: Hampicke, U., Böcker, R., Konold, W. [Hrsg.]: Handbuch Naturschutz und Landschaftspflege: 13. Erg.-Lfg., III-3.8, 12 S., ecomed, Landsberg.

Dierßen, K. (2004): Küstenlebensräume. – In: Hampicke, U., Böcker, R., Konold, W. [Hrsg.]: Handbuch Naturschutz und Landschaftspflege: 13. Erg.-Lfg., XI-2.9, 18 S., ecomed, Landsberg.

Dierßen, K. (2004): Vegetation Schleswig-Holsteins. – In: Winkler, G. [Hrsg.]: Streifzug durch 6000 Jahre Landnutzungs- und Landschaftswandel in Schleswig-Holstein – ein Exkursionsführer. – *EcoSys Suppl.* 41: 36–60, Verein zur Förderung der Ökosystemforschung, Kiel.

Dierßen, K. (2004): Vegetationskundliche Beweissicherung zur Grundwasserentnahme in der Nordheide. – *Fachliche Ber. Hamb. Wasserwerke* 22: 73–83, Hamburg.

Dierßen, K. (2004): The Challenge of Sustainable Landuse Management. – In: Ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche & Bundesministerium für Bildung und Forschung [Hrsg.]: Science et technologie pour la développement durable. Séminaire franco-allemand 24–24. juin 2004, Paris. – CD-ROM.

Dierßen, K. (2004): West-Norwegen. – In: Burga, C. A., Klötzli, F., Grabherr, G. [Hrsg.]: Gebirge der Erde – Landschaft, Klima, Pflanzenwelt: 115–123, Ulmer, Stuttgart.

Dierßen, K. (2004): Kamchatka. – In: Burga, C. A., Klötzli, F., Grabherr, G. [Hrsg.]: Gebirge der Erde – Landschaft, Klima, Pflanzenwelt: 172–179, Ulmer, Stuttgart.

#### 2005

Dierßen, K., Reiche, E. W., Trepel, M. (2005): Planung und Entwicklung integrierter Landnutzungssysteme auf ökosystemarer Grundlage. – In: Czybulka, D. [Hrsg.]: Wege zu einem wirksamen Naturschutz: Erhaltung der Biodiversität als Querschnittsaufgabe – Sechster Warnemünder Naturschutzrechtstag. – *Beitr. Landwirtschaftsrecht Biodiversität* 3: 75–91, Nomos, Baden-Baden.

Dierßen, K., Berg, C (2005): Voraussetzungen für eine Umsetzung integrierter Landnutzungssysteme. – In: Czybulka, D. [Hrsg.]: Wege zu einem wirksamen Naturschutz: Erhaltung der Biodiversität als Querschnittsaufgabe – Sechster Warnemünder Naturschutzrechtstag. – *Beitr. Landwirtschaftsrecht Biodiversität* 3: 135–141, Nomos, Baden-Baden.

Dierßen, K., Dierßen, B. (2005): Studies on the vegetation of fens, springs and snow fields in West Greenland. – *Phytocoenologia* 35: 849–885, Berlin [u. a.].

Dierßen, K. (2005): Garden or wilderness: Reflections on rational, imaginary and spiritual perspectives of landscape development. – *Albersdorfer Forsch. Archäol. Umweltgesch.* 3: 22–30, Heide.

Dierßen, K. (2005): Orchideenreiche Lebensräume in Deutschland. – In: Arbeitskreise Heimische Orchideen [Hrsg.]: Die Orchideen Deutschlands: 54–70, Verlag der Arbeitskreise Orchideen Deutschlands, Uhlstädt-Kirchhasel.

#### 2006

Bork, H.-R., Lapshina, E. D., Dierßen, K. (2006): Dünen wandern, Auen versanden: Folgen der Erdöl- und Erdgasgewinnung in Sibirien. – In: H.-R. Bork [Hrsg.]: Landschaften der Erde unter dem Einfluss des Menschen: 40–42, Primus bzw. Wiss. Buchges., beide Darmstadt.

- Bork, H.-R., Mieth, A., Dierßen, K., Bade, S. (2006): Die Zerstörung von Vegetation und Böden der Robinson-Crusoe-Insel. – In: H.-R. Bork [Hrsg.]: Landschaften der Erde unter dem Einfluss des Menschen: 70–79, Primus bzw. Wiss. Buchges., beide Darmstadt.
- Mieth, A., Bork, H.-R., Feeser, I., Dierßen, K. (2006): Bodenzerstörung durch Beweidung und Brände im 20. Jh. auf der Osterinsel (Chile). – In: H.-R. Bork [Hrsg.]: Landschaften der Erde unter dem Einfluss des Menschen: 94–99, Primus bzw. Wiss. Buchges., beide Darmstadt.
- Dierßen, K., Feeser, I., Mieth, A., Bork, H.-R. (2006): Wirkungen der Landnutzung auf die Vegetation der Osterinsel (Chile). – In: H.-R. Bork [Hrsg.]: Landschaften der Erde unter dem Einfluss des Menschen: 99–102, Primus bzw. Wiss. Buchges., beide Darmstadt.
- Dierßen, K. (2006): Das „dünnhäutige“ Island im Nordatlantik. – In: H.-R. Bork [Hrsg.]: Landschaften der Erde unter dem Einfluss des Menschen: 151–156, Primus bzw. Wiss. Buchges., beide Darmstadt.
- Bork, H.-R., Mieth, A., Dierßen, K. (2006): Die Zerstörung von Vegetation und Böden der Robinson-Crusoe-Insel (Juan Fernández-Archipel, Chile). – In: Bork, H.-R., Hagedorn, J. [Hrsg.]: Der Wandel der Erdoberfläche im vergangenen Jahrtausend. – Nova Acta Leopold. N. F. 94: 141–156, Wiss. Verl.-Ges., Stuttgart.
- Dierßen, K., Nelle, O. (2006): Zustand, Wandel und Entwicklung europäischer Moorlandschaften. – In: Bork, H.-R., Hagedorn, J. [Hrsg.]: Der Wandel der Erdoberfläche im vergangenen Jahrtausend. – Nova Acta Leopold. N. F. 94: 241–257, Wiss. Verl.-Ges., Stuttgart.
- Dengler, J., Rüşpa, S., Boch, S., Bruun, H. H., Diekmann, M., Dierßen, K., Dolnik, C., Dupré, C., Golub, V. B., Grytnes, J.-A., Helm, A., Ingerpuu, N., Löbel, S., Pärtel, M., Rašomavičius, V., Tyler, G., Znamenskiy, S. R., Zobel, M. (2006): Working group on dry grasslands in the Nordic and Baltic region – Outline of the project and first results for the class *Festuco-Brometea*. – Ann. Bot. N. S. 6: 1–28, Rome.
- Dierßen, K. (2006): Indicating botanical diversity – Structural and functional aspects based on case studies from Northern Germany. – Ecol. Indicators 6: 94–103, Amsterdam [u. a.].
- Dierßen, K. (2006): Das Untersuchungsgebiet. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 13–17, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.
- Dierßen, K., Martin, C., Lütt, S., Dolnik, C., Siemsen, M., Dengler, J. (2006): Mooslebensräume im Gebiet. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 18–44, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.
- Dierßen, K., Dengler, J. (2006): Moose in Pflanzengesellschaften und Synusien. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 55–56, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.
- Siemsen, M., Dierßen, K., Schulz, F., Dolnik, C., Dengler, J., Lütt, S., Martin, C., Meinunger, L., Schröder, W. (2006): Spezieller Teil. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 83–360, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.
- Dengler, J., Dierßen, K. (2006): Syntaxonomische Übersicht der Pflanzengesellschaften im Gebiet. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 368–371, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.
- Dierßen, K. (2006): Syntaxonomische Übersicht der Moossynusien im Gebiet. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 372–373, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.
- Dengler, J., Dierßen, K., Martin, C., Siemsen, M. (2006): Glossar. – In: Schulz, F., Dengler, J. [Hrsg.]: Verbreitungsatlas der Moose in Schleswig-Holstein und Hamburg: 373–382, Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein, Flintbek.

## 2007

- Dierßen, K., Bork, H.-R. (2007): Wo steht der Naturschutz im Jahr 2020? – Nat. Landschaft 82: 45–49, Stuttgart.
- Dierßen, K. (2007): Bundesweit bedeutsame Moore und Heiden. – In: Scherföse, V. [Hrsg.]: Bundesweit bedeutsame Gebiete für den Naturschutz. – Naturschutz Biol. Vielfalt 43: 29–48, Bundesamt für Naturschutz, Bonn.

**2008**

- Dierßen, K., Huckauf, A. (2008): Biodiversität – Karriere eines Begriffs – Politik Zeitgeschichte 58(3): 3–10, Bonn.
- Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K. (2008) [Hrsg.]: Ecosystem Organization of a Complex Landscape. Long-Term Research in the Bornhöved Lake District, Germany. – *Ecol. Stud.* 202: 391 S., Springer, Berlin [u. a.].
- Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K., Irmeler, U., Kluge, W., Schleuß, U., Schrautzer, J. (2008): General Concept of the Research Programme and Methodology of Investigations. – In: Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K. [Hrsg.]: Ecosystem Organization of a Complex Landscape. Long-Term Research in the Bornhöved Lake District, Germany. – *Ecol. Stud.* 202: 3–28, Springer, Berlin [u. a.].
- Irmeler, U., Dilly, O., Schrautzer, J., Dierßen, K. (2008): Site-Related Biocoenotic Dynamics. – In: Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K. [Hrsg.]: Ecosystem Organization of a Complex Landscape. Long-Term Research in the Bornhöved Lake District, Germany. – *Ecol. Stud.* 202: 119–146, Springer, Berlin [u. a.].
- Schrautzer, J., Müller, F., Blume, H.-P., Heinrich, U., Reiche, E.-W., Schleuß, U., Dierßen, K. (2008): An Indicator-Based Characterization of the Bornhöved Key Ecosystems. – In: Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K. [Hrsg.]: Ecosystem Organization of a Complex Landscape. Long-Term Research in the Bornhöved Lake District, Germany. – *Ecol. Stud.* 202: 297–317, Springer, Berlin [u. a.].
- Barkmann, J., Blume, H.-P., Irmeler, U., Kluge, W., Kutsch, W. L., Reck, H., Reiche, E.-W., Trepel, M., Windhorst, W., Dierßen, K. (2008): Ecosystem Research and Sustainable Land Use Management. – In: Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K. [Hrsg.]: Ecosystem Organization of a Complex Landscape. Long-Term Research in the Bornhöved Lake District, Germany. – *Ecol. Stud.* 202: 319–344, Springer, Berlin [u. a.].
- Dierßen, K., Barkmann, J. (2008): Conclusions: Perspectives for Integrative Landscape Planning, Management and Monitoring. – In: Fränzle, O., Kappen, L., Blume, H.-P., Dierßen, K. [Hrsg.]: Ecosystem Organization of a Complex Landscape. Long-Term Research in the Bornhöved Lake District, Germany. – *Ecol. Stud.* 202: 345–350, Springer, Berlin [u. a.].