

TELMA	Band 42	Seite 203 - 224		Hannover, November 2012
-------	---------	-----------------	--	-------------------------

## Veröffentlichungen aus dem deutschen Sprachraum zum Thema „Moor und Torf“ aus dem Jahre 2011 und 2012 mit Nachträgen für frühere Jahre.

Publications on „Peat and Peatland“ from the German language area in  
2011 and 2012 with additions for earlier years.

PETER STEFFENS

Die vorliegende Zusammenstellung der Veröffentlichungen auf dem Gebiet „Moor und Torf“ umfasst 193 Titel.

Der Anteil der uns bekannt gewordenen Neuveröffentlichungen beträgt 56 %. Wir danken den Autoren bzw. Lesern für die Übermittlung von Informationen und Sonderdrucken. Dennoch wiederholen wir wie alljährlich unseren Aufruf an alle schreibenden und lesenden „Torfköpfe“, uns laufend mit weiteren Informationen zu versorgen. Insbesondere wäre es wünschenswert, wenn die einschlägig forschenden Hochschul- und Fachhochschul-institute und andere Institutionen Hinweise auf ihre Arbeiten geben würden.

Der Schwerpunkt der erfassten Veröffentlichungen liegt bei den Geowissenschaften mit 95 Titeln. 5 Beiträge entfallen auf Torfgewinnung und -verwertung, 10 Arbeiten entfallen auf Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Gartenbau. Der Sektion Chemie, Physik und Biologie lassen sich 10 Beiträge, Naturschutz und Raumordnung 28, Medizin und Balneologie 2, dem Bereich Verschiedenes weitere 42 Titel, den Gesetzen und Verordnungen keine, den Karten 1 Titel zuordnen. Der Anteil ausländischer Autoren beträgt 34 Arbeiten, das sind ca. 17 %. Zum Teil entstanden sie in Kooperation mit deutschen Autoren.

Die Publikationen sind wie in allen vorhergehenden Bänden der TELMA nach den Sachgebieten, die von den sechs Sektionen der DGMT vertreten werden, und einigen zusätzlichen Gruppen geordnet; die Form der bibliographischen Angaben entspricht der international üblichen. Die einzelnen Arbeiten sind entsprechend dem Hauptthema der Veröffentlichung jeweils nur einer Gruppe zugeordnet. Da diese Zuordnungen nicht immer den Vorstellungen der Autoren entsprechen dürften, wäre ein Hinweis entsprechend der nachfol-

genden Gliederung hilfreich. Die Titel sind fortlaufend nummeriert; diese Nummern erscheinen im alphabetischen Autorenregister hinter den Namen der Autoren. Bei einigen Zitaten folgen nach den bibliographischen Daten in Klammern zusätzliche Angaben zur Erhöhung des Informationsgehaltes.

Allen, die unserer Bitte in TELMA 41 entsprochen und durch Zusendung von Sonderdrucken und Hinweisen bei der Zusammenstellung geholfen haben, gilt unser Dank. Gleichzeitig bitten wir, uns auch künftig bei dieser mühevollen, aber anregenden Arbeit im Interesse der TELMA-Leser zu unterstützen. Da die Dokumentation bis spätestens zum 31. Mai der Redaktion druckfertig vorliegen muss, sollten uns Literaturhinweise bis zum 31. März jedes Jahres erreichen.

Es gilt für die Bibliographie folgendes Ordnungsprinzip:

- I. GEOWISSENSCHAFTEN
  - I.1 Geologie, Geographie, Pedologie
  - I.2 Hydrologie, Klima
  - I.3 Vegetation
  - I.4 Fauna
  - I.5 Moorarchäologie
- II. TORFGEWINNUNG UND - VERWERTUNG
- III. LANDWIRTSCHAFT, FORSTWIRTSCHAFT UND GARTENBAU
  - III.1 Landwirtschaft
  - III.2 Forstwirtschaft
  - III.3 Gartenbau
- IV. CHEMIE, PHYSIK UND BIOLOGIE
- V. NATURSCHUTZ UND RAUMORDNUNG
  - V.1 Naturschutz
    - V.1.1 Allgemein
    - V.1.2 Moore
    - V.1.3 Feuchtgebiete
  - V.2 Raumordnung
- VI. MEDIZIN UND BALNEOLOGIE
- VII. VERSCHIEDENES
  - VII.1 Umweltschutz, Abfallbeseitigung und -verwertung

- VII.2 Biographien
- VII.3 Dokumentation, Forschung, Lehre
- VII.4 Geschichte
- VII.5 Kunst, Literatur

## VIII. GESETZE UND VERORDNUNGEN

## IX. KARTEN

## I. GEOWISSENSCHAFTEN

### I.1 Geologie, Geographie, Pedologie

1. EHLERS, J. (2011): Das Eiszeitalter. – 363 S.; Heidelberg (Spektrum Akademischer Verl.).
2. LUTTERMANN, D., SPEETZEN, E. & STRIZKE, R. (2010): Die Quartär-Schichtenfolge mit interglazial-Torf am Emmelner Berg bei Haren/Ems. – Osnabrücker Naturw. Mitt. **36**: 5-17, 3 Abb., 3 Tab.; Osnabrück.
3. RUDOLPH, F. (2011): Geologie erleben in Schleswig-Holstein. – 288 S.; Neumünster (Wachholz-Verl.) (Moore S. 86-95).

### I.2 Hydrologie, Klima

4. BAUER, B. (2011): Umweltforschung Baden-Württemberg – Moore als Quellen und Senken klimarelevanter Gase. – Tagungsführer und Forschungsberichte der Akademie **23**: 10-14; Stuttgart.
5. BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT (2009): Intakte Moore – prima fürs Klima. 2 S.; Augsburg.
6. BEYER, M. (2009): Einfluss der Landnutzung auf den Austausch klimarelevanter Spurengase (Kohlendioxid, Lachgas, Methan) bei entwässerten Niedermooren Nordwestdeutschlands. - MSc Thesis TU München, 71 S.; München.
7. BÖNSEL, A. & SONNECK, A. (2011): Effects of a hydrological protection zone on the restoration of a raised bog: a case study from Northeast-Germany 1997-2008. – Wetlands Ecology and Management **19**: 183-194.
8. BRUNKE, M. & LIETZ, J. (2011): Regenerationsmaßnahmen und der ökologische Zustand der Fließgewässer in Schleswig-Holstein. – Limnologie aktuell **13**: 189-205, 3 Abb., 6 Tab.; Stuttgart.
9. BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (2011): Klimawandel und Natura 2000: 78 S.; Bonn.

10. CASPERS, G., SCHLETTE, U. & SCHMATZLER, E. (2011): Neue Maßnahmen zur Verbesserung des Wasserhaushalts im Mecklenbruch, Niedersachsen. – *Telma* **41**: 243-256, 8 Abb., 1 Tab.; Hannover.
11. COUWENBERG, J., DOMMAIN, R. & JOOSTEN, H. (2010): Greenhouse gas fluxes from tropical peatlands in south-east Asia. – *Global Change Biology* **16**: 1715-1732.
12. COUWENBERG, J., THIELE, A., TANNEBERGER, F., AUGUSTIN, J. ET AL. (2011): Assessing greenhouse gas emissions from peatlands using vegetation as a proxy. – *Hydrobiologia* DOI 10.1007/s10750-011-0729-x: 23 pp., 8 fig., 3 tab.; Berlin (Springer).
13. DRÖSLER, M., FREIBAUER, A., CHRISTENSEN, T. & FRIBORG, T. (2008): Observations and Status of Peatland Greenhouse Gas Emissions in Europe. – In: DOLMAN, A., VALENTINI, R. & FREIBAUER, A. (eds): Observations and Status of Peatland Greenhouse Gas Emissions in Europe, *Ecological Studies* 203: The Continental-Scale Greenhouse Gas Balance of Europe, 243-261; New York.
14. DRÖSLER, M. (2009): Was haben Moore mit dem Klima zu tun? – In: Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege. *Laufener Spezialbeiträge* **2/09**: 60-69; Laufen.
15. DRÖSLER, M. & FREIBAUER, A. (2011): Klimaschutz durch Moorschutz in der Praxis. – *Arbeitsberichte aus dem vTI – Institut für Agrarrelevante Klimaforschung* **04/2011**: 21 S.; Braunschweig.
16. DRÖSLER, M., SCHALLER, L., KANTELHARDT, J. et al. (2012): Beitrag von Moorschutz- und -revitalisierungsmaßnahmen zum Klimaschutz am Beispiel von Naturschutzgroßprojekten. – *Natur und Landschaft* **87,2**: 70-76, 4 Abb., 2 Tab.; Stuttgart.
17. FRAHM, E., SALZMANN, T. & MIEGEL, K. (2010): Untersuchungen zum Wasserhaushalt eines natürlichen Weidenbestandes (*Salix* spp.) in einem nordostdeutschen Flusstalmoor. – *Ann. Sci. Rés. Trans. Vogeses du Nord - Pfälzerwald* **15**: 192-206, 9 Abb.; La Petite-Pierre.
18. GLATZEL, S., KOEBSCH, F., BEETZ, S., HAHN, J., RICHTER, P. & JURASINSKI, G. (2011): Maßnahmen zur Minderung der Treibhausgasfreisetzung aus Mooren im Mittleren Mecklenburg. – *Telma Beiheft* **4**: 85-106, 5 Abb.; Hannover.
19. GRUNEWALD, K., SCHEITHAUER, J., HEISER, A., SUDBRACK, R., FREIER, K. & ANDREAE, H. (2009): Einzugsgebiete mit gestörten Hochmooren und ihre Relevanz für Trinkwassertalsperren im Erzgebirge. – *Wasser u. Abfall* **48/8**: 49-54.
20. GRUNEWALD, K., SCHEITHAUER, J., SUDBRACK, R., HEISER, A., FREIER, K. & ANDREAE, H. (2011): Untersuchungen zum Wasser- und Stoffhaushalt in Einzugsgebieten mit degradierten Hochmooren im oberen Erzgebirge, Talsperre Carlsfeld. – *Telma* **41**: 171-190, 4 Abb., 3 Tab.; Hannover.
21. HAHN-SCHÖFL, M., ZAK, D., MINKE, M., GELBRECHT, J., AUGUSTIN, J. & FREIBAUER, A. (2011): Organic sediment formed during inundation of a degraded fen grassland emits large fluxes of CH<sub>4</sub> and CO<sub>2</sub>. – *Biogeosciences* **8**: 1539-1550.
22. HÖPER, H., AUGUSTIN, J., CAGAMPAN, J., DRÖSLER, M., LUNDIN, L., MOORS, E., VASANDER, H., WADDINGTON, J. M. & WILSON, D. (2008): – In: STRACK, M.: Peatlands and climate change, pp. 182-210, International Peat Society; Jyväskylä.

23. JOOSTEN, H. (2011): Klimawandel – Klimahandel: Geld verdienen mit carbon credits aus Mooren? – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 15-23; Stuttgart.
24. JUSCHUS, O. & ALBERT, H. (2010): Sinkende See- und Grundwasserstände im Naturschutzgebiet „Luchseemoor“ (Spreewald, Brandenburg) – Landschaftsgeschichte und hydrologische Befunde. – Scientific Technical Report STR **10/10**: 86-92, 5 Abb., 1 Tab.; Potsdam (GFZ).
25. KAMENIK, C., KNAAP, W. VAN DER, LEEUWEN, J. VAN & GOSLAR, T. (2009): Pollen/climate calibration based on a near-annual peat sequence from the Swiss Alps. – J. Quatern. Sci. **24**: 529-546.
26. KRÜGER, A., NEUMEISTER, H., TOLKE, D. & HEINRICH, J. (2011): Hydrologisch-hydrochemisches Monitoring zu den Folgen der Renaturierung Hochmoor Große Säure, Oberes Westertgebirge. – Telma **41**: 191-208, 6 Abb., 3 Tab.; Hannover.
27. LANDGRAF, L. (2010): Moorschutz in Brandenburg: Beiträge zur Stützung des Landschaftswasserhaushaltes. – Scientific Technical Report STR **10/10**: 125-128, 5 Abb., 1 Tab.; Potsdam (GFZ).
28. LASAK, S., HAHN, J., JURASINSKI, G., KÖHLER, S. & GLATZEL, S. (2010): Methanfreisetzung im Rahmen des Auftauens eines überfluteten Küstenmoores. – Scientific Technical Report STR **10/10**: 129-132, 2 Abb., 1 Tab.; Potsdam (GFZ).
29. MEIER-UHLHERR, R., SCHULZ, C. & LUTHARDT, V. (2010): Moore unter Wassermangel auch ohne direkte Entwässerung? – Erhaltungszustände ausgewählter Moore im Biosphärenreservat Schorfheide-Chorin (Brandenburg) unter besonderer Berücksichtigung ihrer naturräumlichen Einbettung und klimatischer Entwicklungen. – Scientific Technical Report STR **10/10**: 145-152, 4 Abb., 2 Tab.; Potsdam (GFZ).
30. PERMIEN, T. (2011): Neue Produkte für neue Märkte: Moor Futures – eine Momentaufnahme. – Telma Beiheft **4**: 203-214; Hannover.
31. PERMIEN, T. & ZIEBARTH, M. (2012): Moor Futures – Innovative Finanzierung von Projekten zur Moorwiedervernässung in Mecklenburg-Vorpommern. – Natur und Landschaft **87,2**: 77-80, 2 Abb.; Stuttgart.
32. RICHTER, P. (2010): CH<sub>4</sub>-Freisetzung unterschiedlicher Bestände der „Rodewiese“ im NSG „Heiligensee und Hütelmoor“ bei Markgrafenheide. – Dipl.-Arbeit Univ. Rostock: 63 S.; Rostock.
33. SALGE, W. (2011): Landschaftsökologische Charakterisierung und Bewertung des Einzugsgebietes der Fuhlaus (LK Harburg) als Grundlage für ein Entwicklungskonzept zur Verbesserung der Nährstoffretention. – Dipl.-Arbeit im Fach Geographie der Ch.-Albrechts-Universität Kiel: 94 S., 32 Abb., 13 Tab.; Kiel.
34. TANNEBERGER, F. & WICHTMANN, W. (eds) (2011): Carbon Credits from peatland rewetting. – 223 pp., 100 fig., 41 tab.; Stuttgart (E. Schweizerbart).
35. TREPPEL, M. (2011): Carbon Credits from peatland rewetting. – Peatlands international **2/2011**: 60-61; Jyväskylä.

36. WITTENBERG, H. (2011): *Praktische Hydrologie*. – 114 S.; Wiesbaden (Vieweg + Teubner Verl.).
37. ZAUFT, M., FELL, H., GLASSER, F., ROSSKOPF, N. & ZEITZ, J. (2010): Carbon storage of peatlands in Mecklenburg – Western Pomerania, North East Germany. – *Mires and Peat* **6**: 1-12.

### I.3 Vegetation

38. BAUMANN, K. (2008): Vegetationsdynamik soligener Hangmoore im Hochharz. – *Schriftenreihe aus dem Nationalpark Harz* **2**: 52-62; Goslar.
39. BAUMANN, K. (2009): Die Entwicklung der Moorvegetation im Nationalpark Harz. – *Schriftenreihe aus dem Nationalpark Harz* **4**: 244 S., 43 Abb., 5 Tab., 1 Kt.; Goslar.
40. BEUG, H.-J. (2011): Vegetation changes during the Slavic period, shown by a high resolution pollen diagram from the Maujahn peat bog near Dannenberg, Hannover Wendland, Germany. – *Veget. Hist. Archaeobot.* **20**: 199-206. (Springer Verl.).
41. BRANDE, A. (2007): The first pollen diagram from the Hoher Fläming, Brandenburg (Germany). – *Vegetation History and Archaeobotany* **16**: 171-181, 3 fig., 5 tab.; Berlin.
42. BRANDE, A., WEICHHARDT-KULESSA, K. & ZERBE, S. (2011): Moorvegetation und -entwicklung der Drei Seen im mittleren Odenwald (Bayern). – *Telma* **41**: 29-66, 7 Abb., 7 Tab.; Hannover.
43. BRETSCHEIDER, A. (2010): Moorwald oder Birkenstadium des degenerierten Hochmoores? Über den Umgang mit Birken im Moor. – *Ann. Sci. Rés. Trans. Vogeses du Nord - Pfälzerwald* **15**: 171-178, 4 Abb.; La Petite-Pierre.
44. DE KLERK, P. (2007): A pollen diagram of the „Moorer Busch“ near Grevesmühlen (NW Mecklenburg, NE Germany) from the legacy of Franz Fukarek. – *Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung* **46/4**: 3-16.
45. DE KLERK, P., DONNER, N., JOOSTEN, H., KARPOV, N., MINKE, M., SEIFERT, N. & THEUERKAUF, M. (2008): Vegetation patterns, recent pollen deposition and distribution of non-pollen palynomorphs in a polygon mire near Chokurdakh (NE Yakutia, NE Siberia). – *Boreas* **38**: 39-58.
46. DE KLERK, P. & HÖLZER, A. (2010): Hochauflösende Pollendiagramme vom Tourbière Chaume Thiriet (Südvogesen, NO Frankreich) zeigen kleinräumige Muster im Pollenniederschlag während der letzten 2000 Jahre. – *Ann. Sci. Rés. Trans. Vogeses du Nord - Pfälzerwald* **15**: 288-304, 6 Abb.; La Petite-Pierre.
47. ELLENBERG, H. & LEUSCHNER, CH. (2010): *Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in ökologischer, dynamischer und historischer Sicht*, 6. Auflage. – 1334 S., 716 Abb., 203 Tab.; Stuttgart (E. Ulmer Verl.).
48. FRAHM, J.-P. (2010): *Die Laubmoosflora des Baltischen Bernsteinwaldes*. – 101 S., 162 Abb.; Jena (Weissdorn-Verl.).
49. FRANZ, W. (2008): Moorgebüsche, Bruchwald-Initialgesellschaften und Bruchwälder der Schutzgebiete Spintikteiche, Tiebelmündung und Gut Walterskirchen am Wörthersee in Kärnten. – *Carinthia II* **118**: 117-136, 16 Abb., 1 Tab.; Klagenfurt.

50. FRICK, A., STEFFENHAGEN, P., ZERBE, S., TIMMERMANN, T. & SCHULZ, K. (2011): Monitoring of the vegetation composition in rewetted peatland with iterative decision tree classification of satellite imagery. – Photogrammetrie Fernerkundung Geoinformation **3**: 109-122.
51. GEYER, H. J. & SCHRÖDER, B. (2010): Die Torfmoose des Arnberger Waldes – Verbreitung, Ökologie, Vergesellschaftung. – Abhandl. Westf. Museum Naturk. **72(2)**: 1-42; Münster.
52. GEYER, H. J. & SCHRÖDER, B. (2011): Zum Vorkommen des Ufer-Torfmooses *Sphagnum riparium* ÅNGSTR. im Arnberger Wald (Nordrhein-Westfalen). – Telma **41**: 67-88, 8 Abb., 2 Tab.; Hannover.
53. HAUPTLORENZ, H. & PLANZ, B. (2010): Verbreitung und pflanzensoziologische Zuordnung der *Calla palustris* Bestände im Biosphärenreservat Pfälzerwald. – Ann. Sci. Rés. Trans. Voges du Nord-Pfälzerwald **15**: 50-68, 8 Abb., 3 Tab.; La Petite-Pierre.
54. HÖLZER, A. & HÖLZER, A. (2010): Verbreitung der Torfmoose in SW-Deutschland anhand dreier Arten. – Ann. Sci. Rés. Trans. Voges du Nord-Pfälzerwald **15**: 81-102, 14 Abb.; La Petite-Pierre.
55. HUNTKE, T. (2007): Die Verbreitung von *Drosera anglica* HUDS. in Niedersachsen früher und heute – Ausmass und Ursachen des Rückgangs eines Hochmoorspezialisten. – Tuexenia **27**: 241-253.
56. KNAAP, W. VAN DER, LEEUWEN, J. VAN, GOSLAR, T., KRISAI, R. & TINNER, W. (2011): Human impact on vegetation at the Alpine treeline ecotone during the last millennium: lessons from high temporal and palynological resolution. – Veget. Hist. Archaeobot. **21/1**: 37-60, 5 fig., 5 tab.; (Springer Verl.).
57. KRISAI, R. (2010): Zur Verbreitung von *Drosera anglica* HUDS. im oberösterreichisch/salzburgischen Alpenvorland. – STAPFIA **92**: 7-9.
58. LAGIES, M. (2004): Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen am Wiesbüttmoor (Spessart).-Hesen Archäologie **2003**: 167-170, 3 Abb.; Stuttgart.
59. LAGIES, M. (2006): Neue pollenanalytische Forschungen in Spessart und Odenwald, eine Zusammenfassung. – Caroleina **63**: 113-134, 5 Abb., 3 Tab.; Karlsruhe.
60. LIENENBECKER, H. (2011): Veränderungen in der Pflanzenwelt des NSG „Hardisser Moor“ (Kreis Lippe). – Ber. Naturwiss. Verein für Bielefeld und Umgebung **50**: 92-112, 8 Abb., 1 Tab.; Bielefeld.
61. MATZ, H. (2011): Die Vegetationsentwicklung im Pürgschachenmoos bei Arding (Steiermark) nach Umsetzung des LIFE Natur Projektes 95. – Mitt. naturwiss. Vereins Steiermark **141**: 63-80, 9 Abb., 2 Tab.; Graz.
62. MICHAELIS, D. (2011): Die *Sphagnum*-Arten der Welt. – Bibl. Botanica **160**: 408 S., 10 Abb., 194 Taf.; Stuttgart (E. Schweizerbart).
63. NEBEL, M. & PHILIPPI, G. (2005): Die Moose Baden-Württembergs. Band 3 Torfmoose, Lebermoose und Hornmoose. – 485 S.; Stuttgart.

64. PETERS, M. (2011): Pollenanalytische Untersuchungen zur Vegetationsgeschichte in Bayern zwischen der Donau und den Alpen seit der Jüngerer Dryas-Zeit. – Ber. d. Reinhold-Tüxen-Ges. **23**: 119-137; Hannover.
66. SCHWEIKLE, V. (2010): Natürliches Erlöschen von Hochmoortorf bildender Vegetation im Schwarzwald. - Ann. Sci. Rés. Trans. Vogeses du Nord-Pfälzerwald **15**: 316-319, 1 Abb.; La Petite-Pierre.
67. TIMMERMANN, T., STEFFENAGEN, P., SCHULZ, K., ZERBE, S. & FRICK, A. (2011): Vegetationsentwicklung von wiedervernässten Flusstalmooren Mecklenburg-Vorpommerns. – Telma Beiheft **4**: 159-182, 16 Abb., 3 Tab.; Hannover.
68. WEICHHARDT-KULESSA, K. (2011): Vegetationskundliche und vegetationsgeschichtliche Untersuchungen an Mooren im Spessart und Odenwald. – Diss. TU Berlin, 249 S., 31 Abb., 24 Tab.; Berlin.

#### I.4 Fauna

69. BROCKHAUS, T. (2011): Beobachtungen zur Libellenfauna des Naturschutzgebietes „Reuthener Moor“, Brandenburg (Odonata). – Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg **20(4)**: 136-140, 10 Abb., 3 Tab.; Potsdam.
70. HEROLD, B. (2011): Seltenes, Gefährdetes und Verschollenes – Ornithologische Erfolgsmeldungen aus wiedervernässten Flusstalmooren. – Telma Beiheft **4**: 151-158, 1 Tab.; Hannover.
71. OLTHOFF, M. & IKEMEYER, D. (2011): Erstnachweis von Hochmoor-Mosaikjungfer (*Aeshna subarctica*) und Arktischer Smaragdlibelle (*Somatochlora arctica*) im Amtsvenn- und Hündfelder Moor (Kreis Borken). – Natur und Heimat **71**: 1-8; Münster.
72. OTT, J. (2010): Zur aktuellen Situation der Moorlibellen im „Pfälzerwald“ – wie lange können sie sich in Zeiten des Klimawandels noch halten? – Ann. Sci. Rés. Trans. Vogeses du Nord-Pfälzerwald **15**: 123-139, 4 Abb., 4 Tab.; La Petite-Pierre.
73. SCHULTZ, H., JANECEK, B., HESS, M., REUSCH, H. & GRAF, W. (2006): Das Makrozoobenthos des Natura 2000-Gebietes St. Lorenzener Hochmoor (Andertal, Kärnten) unter besonderer Berücksichtigung der Libellenfauna (Insecta: Odonata). – Carinthia II **116**: 343-358, 4 Abb., 3 Tab.; Klagenfurt.
74. SERFLING, CH., HÖPSTEN, G., SCHEIDT, U. & UTHLEB, H. (2011): Zur Situation des Moorfrosches, *Rana a. arvalis*, in Thüringen – eine Zwischenbilanz nach 15 Jahren Bestandskontrollen. – Landschaftspflege u. Naturschutz in Thüringen **18(4)**: 194-207, 11 Abb.; Weimar (Sonderheft).
75. TANNEBERGER, F., BELLEBAUM, J., DYLAWEWSKI, M., FARTMANN, T., JURZYK-NORDLÖW, S., KOSKA, I., TEGETMEYER, C. & WOJCIECHOWSKA, M. (2011): Habitats of the globally threatened Aquatic Warbler (*Acrocephalus paludicola*) in Pomerania – site conditions, flora and vegetation characteristics. – Plant Div. Evol. **129/3**: 253-273; Stuttgart.
76. THIELE, V. (2011): Zur Struktur der Vergesellschaftung tagfliegender Lepidopteren in Mooren Neufundlands (Kanada, Provinz Neufundland und Labrador) und ein Vergleich zu den Zoozönosen finnischer Aapa-Moore. – Telma **41**: 89-100, 13 Abb., 1 Tab.; Hannover.



77. THIELE, V., PRECKER, A., BERLIN, A. & BLUMRICH, B. (2011): Biozönotische Analyse des „Teufelsmoores bei Gresenhorst“ (Mecklenburg-Vorpommern) mittels der Lepidopteren und aquatischen Insekten. – *Telma* **41**: 101-124, 13 Abb., 3 Tab.; Hannover.

## I.5 Moorarchäologie

78. BARVENCIK, F., PESTKA, J., BEIL, F., MARSHALL, R., FANSA, M., AMELING, M. & PÜSCHEL, K. (2010): Die Moorleiche aus dem Mittelalter war Rechtshänder. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 63-67, 6 Abb.; Oldenburg.
79. BOTH, F. & FANSA, M. (2010): Zur Forschungsgeschichte der Moorleichen zwischen Weser und Ems. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 7-15, 8 Abb.; Oldenburg.
80. BOTH, F. & FANSA, M. (2010): Die Entdeckungsgeschichte der Moorleichen aus der Esterweger Dose. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 17-21, 6 Abb.; Oldenburg.
81. FANSA, M., PÜSCHEL, K. & JOPP, E. (Hrsg) (2010): Das Kind aus der Esterweger Dose. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 1-91; Oldenburg.
82. FUHRMANN, A., ALARCON, M. & KORBMACHER, H. (2010): Altersschätzung des Kindes aus der Esterweger Dose basierend auf röntgenologischen zahnmedizinischen Befunden. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 45-50, 7 Abb.; Oldenburg.
83. GRANITE, G. & BAUEROCHSE, A. (2010): X-Ray Fluorescent Spectroscopy and its Application to the Analysis of Kayhausen Boy. – *Museumsjournal Natur und Mensch* **6**: 95-102, 5 Abb.; Oldenburg.
84. GRANITE, G. & BAUEROCHSE, A. (2010): Mobile X-Ray Fluorescent Spectroscopy (XRF) investigations on the Child from the Esterweger Dose – Preliminary Results. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 69-73; Oldenburg.
85. HAAS-GEHARD, B. & PÜSCHEL, K. (2009): Die Frau aus dem Moor – Teil 1, Neue Untersuchungen an der Moorleiche aus dem eaten Filz bei Peiting (Oberbayern). – *Bayerische Vorgeschichtsblätter* **74**: 239-269; München (C. H. Beck-Verl.).
86. HASSMANN, H. (2011): Neue Moora-Ausstellung im Uchter Moor. – *Berichte zur Denkmalpflege in Niedersachsen* **2/2011**: 47-48, 6 Abb.; Hannover.
87. HASSMANN, H. (2011): „Moora“, das Mädchen aus dem Uchter Moor – seine Umwelt, sein Leben, sein Gesicht. – *Berichte zur Denkmalpflege in Niedersachsen* **2/2011**: 46-47, 5 Abb.; Hannover.
88. ICKERODT, U. & BAUEROCHSE, A. (2010): Das Schutzgut „Archäologisches Erbe im Moor“ zwischen Bodendenkmalspflegemanagement und Umweltverträglichkeitsprüfung – *Niedersächsische Überlegungen*. – *Nachrichten aus Niedersachsens Urgeschichte* **79**: 253-262, 5 Abb.; Stuttgart.
89. JOPP, E., PÜSCHEL, K., BARVENCIK, F., SCHULTZ, M. & FANSA, M. (2010): Makromorphologische anthropologische Deskription der Skelett-Moorleiche Esterweger Dose. – *Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch* **74**: 23-38, 42 Abb.; Oldenburg.

90. JOPP, E., KREUZ, K. et al. (2011): Von Angesicht zu Angesicht. Das Mädchen aus dem Uchter Moor bekommt ein Gesicht. – Berichte zur Denkmalpflege in Niedersachsen **2/2011**: 55-60, 12 Abb.; Hannover.
91. KLINK, T., JOPP, E., SIMON, P. & PÜSCHEL, K. (2010): Computertomographie einer Moorleiche aus dem Mittelalter. – Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch **74**: 51-56, 10 Abb.; Oldenburg.
92. PESTKA, J., BARVENCIK, F., BEIL, F., MARSHALL, R., FANSA, M., AMELING, M. & PÜSCHEL, K. (2010): Osteologische Untersuchungen einer Moorleiche aus dem Mittelalter. – Schriftenreihe des Landesmuseums Natur und Mensch **74**: 57-61, 4 Abb.; Oldenburg.
93. PÜSCHEL, K., SÄRING, D., KÄSEMANN, P. ET AL. (2011): Interdisziplinäre Gesichtskonstruktion einer Moorleiche. – Rechtsmedizin **21**: 221-224, 3 Abb.; Stuttgart (Springer Verl.).
94. SCHNEIDER, R. (2011): Die 321 m-Ausgrabung von 1985/1988 am Bohlenweg VI (Pr) -6- im Großen Moor am Dümmer; Der Bohlenweg XXV (Pr) -25- im Dievenmoor/Schwegermoer. – In: SCHNEIDER, R. (2011): Archäologische Spurensuche in den großen Mooren Nordwestdeutschlands: 3-92, 25 Abb.; Oldenburg (Selbstverl. R. Schneider).
95. SCHULTZ, M., GRESKY, J. et al. (2011): Ausgewählte Ergebnisse der paläopathologischen Untersuchungen an der Moorleiche „Moora“. – Berichte zur Denkmalpflege in Niedersachsen **2/2011**: 61-65, 9 Abb.; Hannover.

## II. TORFGEWINNUNG UND –VERWERTUNG

96. BELKA, H.-G. (2011): Die deutsche Torfindustrie im Spannungsfeld zwischen Torfnutzung, Moorschutz und Klimaschutz. – Akad. Geowiss. Geotechn., Veröffentl. **28**: 115-121, 5 Abb.; Hannover.
97. HAVERKAMP, M. (2011): Binnenkolonisierung, Moorkultivierung und Torfwirtschaft im Emsland unter besonderer Berücksichtigung des südlichen Bourtanger Moores – Entwicklungslinien und Forschungsstand. – Telma **41**: 257-282, 10 Abb.; Hannover.
98. MEIER-UHLHERR, R., SCHULZ, C. & LUTHARDT, V. (2011): Vielfalt im Verborgenen erkennen: Steckbriefe Moorsubstrate. – Telma **41**: 283-286, 1 Abb.; Hannover.
99. MEIER-UHLHERR, R., SCHULZ, C. & LUTHARDT, V. (2011): Vielfalt im Verborgenen erkennen: Steckbriefe Moorsubstrate. – Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg **1/2011**: 31; Potsdam.
100. SCHRAM, J. (2011): Griendtsveen AG´s fully automated peat briquette production line is a success – Peatlands international **2/2011**: 37, 1 fig.; Jyväskylä.

### III. LANDWIRTSCHAFT, FORSTWIRTSCHAFT UND GARTENBAU

#### III.1 Landwirtschaft

101. GÖTTKE-KROGMANN, J. (2011): Möglichkeiten und Grenzen von Landwirtschaft auf Mooren unter naturschutzfachlichen Aspekten. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 41-53, 11 Abb.; Stuttgart.
102. KRUSE, J., ALTERMANN, M., SCHLICHTING, A., KRETSCHMER, H. & LEINWEBER, P. (2011): Bewirtschaftungsbedingte Veränderungen von Niedermoorböden in der Lewitz-Niederung. – *Telma* **41**: 15-28, 5 Abb., 2 Tab.; Hannover.
103. MÜLLER, J. & HEILMANN, H. (2011): Stand und Entwicklungstendenzen der agrarischen Nutzung von Niedermoorgrünland in Mecklenburg-Vorpommern. – *Telma Beiheft* **4**: 235-248, 3 Abb., 1 Tab.; Hannover.
104. RÖDER, N. & GRÜTZMACHER, F. (2012): Emissionen aus landwirtschaftlich genutzten Mooren – Vermeidungskosten und Anpassungsbedarf. – *Natur und Landschaft* **87,2**: 56-61, 5 Abb., 3 Tab.; Stuttgart.
105. SCHWEIKLE, V. (2011): Theorie der Belastbarkeit von Böden aus Torf. – *Telma* **41**: 125-136, 5 Abb.; Hannover.
106. STILLER, N. & WERNIKE, N. (2011): Bewirtschaftungskonzept für das Grünland des Cheiner Torfmoores. – Untere Havel. – *Naturkundliche Berichte aus Altmark und Prignitz* **21**: 8-24, 17 Abb.; Stendal.
107. ZEITZ, J., FELL, H. & ROSSKOPF, N. (2011): Moorböden in Mecklenburg-Vorpommern: Verbreitung, Zustand und Funktion. – *Telma Beiheft* **4**: 107-132, 2 Abb., 5 Tab.; Hannover.

#### III.2 Forstwirtschaft

108. CASPERS, G., BAUEROCHSE, A. & MEYER, P. (2011): Erfassung von Niedermooren im Wald. – *AZF – Der Wald* **66(21)**: 36-37, 2 Abb.; München.
109. WENDEL, D. (2010): Autogene Regenerationserscheinungen in erzgebirgischen Moorwäldern und deren Bedeutung für Schutz und Entwicklung der Moore. – Diss. TU Dresden, Fakultät für Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften Tharandt.

#### III.3 Gartenbau

110. WICHMANN, S., BLIEVERNICH, A. & IRRGANG, S. (2011): "Verantwortungsvolles Management von Mooren und Substratproduktion" – Bericht zum internationalen Symposium in Québec (Kanada) – 13.-17. Juni 2011. – *Telma* **41**: 291-296, 1 Tab.; Hannover.

## IV. CHEMIE, PHYSIK UND BIOLOGIE

111. FIEDLER, S., HÖLL, B. S., FREIBAUER, A., STAHR, K., DRÖSLER, M., SCHLOTTER, M. & JUNGKUNST, H. F. (2008): Particulate organic carbon (POC) in relation to other pore water carbon fractions in drained and rewetted fens in Southern Germany. – *Biogeosci.* **5**: 1615-1623.
112. HÖLL, B. S., FIEDLER, S., JUNGKUNST, H. F., KALBITZ, K., FREIBAUER, A., DRÖSLER, M. & STAHR, K. (2009): Characteristics of dissolved organic matter following 20 years of peatland restoration. – *Science of the Total Environment* **408**: 78-83.
113. KIEKBUSCH, J. & SCHRAUTZER, J. (2007): Nitrogen and phosphorus dynamics of a re-wetted shallow-flooded peatland. - *Science of the Total Environment* **380**: 3-12.
114. MEISSNER, R., LEINWEBER, P., RUPP, H., SHENKER, M., LITAOR, I. M., ROBINSON, J. S., SCHLICHTING, A. & KÖHN, J. (2008): Migration of diffuse phosphorus pollution during re-wetting of fen peat soils: a trans-European case study. – *Water Air Soil Poll.* **188**: 111-126, 6 Abb., 3 Tab.; Heidelberg.
115. SCHULZ, K., TIMMERMANN, T., STEFFENHAGEN, P., ZERBE, S. & SUCCOW, M. (2011): The effect of flooding on carbon and nutrient standing stocks of helophyte biomass in rewetted fens. – *Hydrobiologia* **674**: 25-40.
116. SEEL, Y. (2011): Workshop on Peat and Humic Substances in Zittau, Germany. Current research in chemical, physical and biological characterization of peat. – *Peatlands international 2/2011*: 24-25, 3 fig.; Jyväskylä.
117. WALTER, J. (2009): Geoelektrische Messungen auf Binnensalzstellen in ostdeutschen Niedermooren. - Dipl.-Arbeit Humboldt-Univ. Berlin: 128 S., 41 Abb., 24 Tab.; Berlin.
118. WELLER, A., FETTIG, A., BAUEROCHSE, A. & EIDNER, M. (2010): Using Ground Penetrating Radar and Induced Polarisation to Detect a Wooden Track Way. – *Near Surface 2010 – European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics* 6.-8. September 2010: 4 pp., 3 fig.; Zürich.
119. ZAK, D., GELBRECHT, J., WAGNER, C., PAYER, B. & AUGUSTIN, J. (2010): Phosphorus mobilization in rewetted fens: the effect of altered peat properties and implications for their restoration. – *Ecological Applications* **20**: 1336-1349.
120. ZAUF, M. & ZEITZ, J. (2011): DOC-Austräge aus wiedervernässten Niedermooren – eine Fallstudie. – *Telma* **41**: 155-170, 9 Abb., 1 Tab.; Hannover.

## V. NATURSCHUTZ UND RAUMORDNUNG

## V.1 Naturschutz

## V.1.1 Allgemein

121. BATH, S. (2011): Die Umsetzung des Naturschutzgroßprojekts „Ostrügensche Boddenlandschaft“. – *Natur und Landschaft* **86,11**: 481-488, 7 Abb., 4 Tab.; Stuttgart.

122. KEHL, C. (2010): Trocknet der Spreewald aus? Anpassungen des Wasserhaushaltes an aktuelle und zukünftige Herausforderungen im Rahmen eines Naturschutzgroßprojektes. – Scientific Technical Report STR **10/10**: 98-103, 10 Abb., 1 Tab.; Potsdam (GFZ).
123. SSYMAN, A. & SCHERFOSE, V. (2012): Sicherung von Mooren durch Schutzgebiete am Beispiel von Natura 2000 und Großschutzgebieten. – *Natur und Landschaft* **87,2**: 62-69, 3 Abb., 5 Tab.; Stuttgart.

## V.1.2 Moore

124. BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT (2010): Moorrenaturierung Kompakt – Handlungsschlüssel für die Praxis. – 41 S.; Augsburg.
125. BÖHM, A. K. (2006): Hochmoore im Erzgebirge – Untersuchungen zum Zustand und Stoffaustauschverhalten unterschiedlich degradierter Flächen. – Diss. TU Dresden, 200 S.; Dresden.
126. CASPERS, G. (2011): Torfnutzung und Moorschutz in Niedersachsen. – *Akad. Geowiss. Geotechn., Veröffentl.* **28**: 129-135, 3 Abb., 2 Tab.; Hannover.
127. DUDA, H. (2011): Fördermöglichkeiten für Moorrenaturierung durch PRIMAKLIMA – weltweit. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 108-109; Stuttgart.
128. EDOM, F., DITTRICH, I. & KESSLER, K. (2010): Hydrogenetische und hydromorphologische Grundlagen der Bewertung von Moor- und Moorwald-Lebensräumen zur Umsetzung der FFH-Richtlinie der EU-Erfahrungen aus dem Erzgebirge. – *Ann. Sci. Rés. Trans. Vogeses du Nord-Pfälzerwald* **15**: 230-250, 9 Abb., 1 Tab.; La Petite-Pierre.
129. FRITZ, A. & UCİK, F. (2005): Das Würmzeitliche Dobramoor am Rande des Draugletschers (Kärnten – Ostalpen). Klima- und Vegetationsgeschichte seit dem späten Pleniglazial. – *Carinthia II* **115**: 441-490, 38 Abb.; Klagenfurt.
130. FROHN, H.-W. (2012): Von der „Urnatur“ zum Ökosystemdienstleister – Moorschutz am Beispiel der Esterweger Dose von 1900 - 2005. – *Natur und Landschaft* **87,1**: 24-29, 5 Abb.; Stuttgart.
131. JOOSTEN, H. (2012): Zustand und Perspektiven der Moore weltweit. – *Natur und Landschaft* **87,2**: 50-55, 6 Abb.; Stuttgart.
132. KAPFER, A., SCHULER, B., SCHALL, B., REISSMÜLLER, B. & WILHELM, P. (2011): Großflächige Wiedervernässung des ehemaligen Durchströmungsmoores „Obere Schnöden“ im Pfrunger-Burgweiler Ried (Baden-Württemberg). – *Telma* **41**: 223-242, 9 Abb.; Hannover.
133. KRISAI, R., MAYER, W., SCHRÖCK, CH. & TÜRK, R. (2006): Das Gradenmoos in der Schobergruppe (NP Hohe Tauern, Kärnten). Vegetation und Entstehung. – *Carinthia II* **116**: 359-386, 2 Tab.; Klagenfurt.
134. LANGHEINRICH, U., BAUMANN, F. & LÜDERITZ, V. (2010): Niedermoor und Gewässerrenaturierung im Naturpark Drömling (Sachsen-Anhalt). – *Waldökologie, Landschaftsforschung und Naturschutz* **10**: 23-29.
135. PLANUNGSBÜRO MORDHORST-BRETSCHNEIDER GMBH (2007): Dosenmoor. – Landesamt für Natur und Umwelt Schleswig-Holstein: 1-25; Flintbek.

136. PLANUNGSBÜRO MORDHORST-BRETSCHNEIDER GMBH (2009): Naturschutzgebiet Salemer Moor mit angrenzenden Wäldern und Seen. – Landesamt für Natur und Umwelt Schleswig-Holstein: 1-25; Flintbek.
137. ROWINSKY, V. & KOBEL, J. (2011): Erfassung, Bewertung und Wiedervernässung von Mooren im Müritz-Nationalpark. – Telma Beiheft 4: 49-72, 11 Abb., 4 Tab.; Hannover.
138. SENGBUSCH, P. VON (2011): Wachstumspotenzial der Grindenmoore im Nordschwarzwald. – Telma 41: 209-222, 6 Abb.; Hannover.
139. STEFFENHAGEN, P., ZERBE, S., FRICK, A., SCHULZ, K. & TIMMERMANN, T. (2010): Wiederherstellung von Ökosystemleistungen der Flusstalmoore in Mecklenburg-Vorpommern. – Naturschutz und Landschaftsplanung 42: 304-311.
140. STEINBERG, CH. & KRÜGER, A. (2011): Hochmoore im Erzgebirge: Liegt die Störung wirklich in den Mooren? - Wasser u. Abfall 5(2011): 41-45.
141. TIMMERMANN, T. (2010): Wasserstandsschwankungen und Vegetationsdynamik in Kesselmooren: interne und externe Faktoren. - Scientific Technical Report STR 10/10: 218-222, 5 Abb., 1 Tab.; Potsdam (GFZ).
142. WARNECKE, S. (2011): Towards Improved Responsible Management of Peatlands. – Peatlands international 1/2011: 10-11; Jyväskylä.

### V.1.3 Feuchtgebiete

143. APPEL, U., DIETRICH, O., LISCHIED, G. & STEIDL, J. (2010): Analyse der Wirkung von wasserwissenschaftlichen Anpassungsoptionen zur Minderung der Folgen des Klimawandels in großen Feuchtgebieten. – Scientific Technical Report STR 10/10: 9-15, 6 Abb.; Potsdam (GFZ).
144. BALLA, D., MAASSEN, S., GABRIEL, O. & KALETTKA, T. (2011): Die Wassergüte im Feuchtgebiet Spreewald. – Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg 2/2011: 63-69, 8 Abb., 2 Tab.; Potsdam.
145. HORCHLER, J., ROSENZWEIG, S. & SCHLEUTER, M. (2011): Modellgestützte Vorhersage der Lebensraumeignung für Pflanzen und Tiere der Flussauen. – Limnologie aktuell 13: 125-128, 1 Tab.; Stuttgart.
146. HUTTER, C.-P. & LINK, F.-G. (2011): Verknüpfung der Ziele des Biodiversitäts- und Klimaschutzes durch Wiedervernässung des Grundwassermoores Sersheimer Sulz als Beispiel für Feuchtgebietsrevitalisierung im Verdichtungsraum. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie 23: 64-78, 7 Abb.; Stuttgart.
147. TREPEL, M. (2010): Assessing the cost-effectiveness of the water purification function of wetlands for environmental planning. – Ecological Complexity 7: 320-326.
148. ZANDER, B. & FOCK, T. (2010): Renaturierung des Ziesetals – Auswirkungen auf Vegetation und Nutzung. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 91: 89-110, 5 Abb.; Bonn (Bundesamt für Naturschutz).

## V.2 Raumordnung

## VI. MEDIZIN UND BALNEOLOGIE

149. BEER, A.-M., SAGORCHEV, P. & LUKANOV, J. (2005): Der Einfluss des initialen Feuchtigkeitsgrades von Torf auf die pharmakologischen Eigenschaften von Badetorf. – *Biomed. Technik* **50**: 366-370, 5 Abb..
150. BEER, A.-M. & ADLER, M. (Hrsg) (2011): Leitfaden Naturheilverfahren. – 688 S., 33 Abb.; Elsevier (Urban & Fischer Verl.).

## VII. VERSCHIEDENES

### VII.1 Umweltschutz, Abfallbeseitigung und -verwertung

151. BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT (2011): Kompost nutzen, Moore schützen. – 16 S., 33 Abb.; Augsburg.
152. EINSTEIN, J. (2011): Moorschutz am Federsee. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 54-63, 5 Abb., 3 Tab.; Stuttgart.
153. FREIBAUER, A. (2011): Anrechenbarkeit von Moorschutzmaßnahmen im nationalen Klimaschutz. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 24-30; Stuttgart.
154. GELBRECHT, J., SCHIEFELBEIN, U., ZAK, D. & LENSCHOW, U. (2011): Schutz der Moore in Mecklenburg-Vorpommern – Stand und Perspektiven. – *Telma Beiheft* **4**: 5-8; Hannover.
155. JENSEN, R., LANDGRAF, L., LENSCHOW, U. et al. (2012): Positionspapier „Potenziale und Ziele zum Moor- und Klimaschutz“. – *Natur und Landschaft* **87,2**: 87-88; Stuttgart.

### VII.2 Biographien

156. BLANKENBURG, J. (2011): Überreichung des Förderpreises der Deutschen Gesellschaft für Moor- und Torfkunde an Herrn Gunnar Koch am 24. August 2011. – *Telma* **41**: 11-14; Hannover.

### VII.3 Dokumentation, Forschung, Lehre

157. BEUSTER, T. (2011): Bericht zur Tagung „Wiedervernässung von Hochmooren – Warum funktioniert sie nicht überall?“ 22.-23. Juni 2011, Schneverdingen. – *Telma* **41**: 297-304, 1 Abb.; Hannover.
158. BÖNSEL, A. (2011): Revitalisierung von Regenmooren in Nordostdeutschland: Überblick und Perspektiven. – *Telma Beiheft* **4**: 27-48, 8 Abb., 4 Tab.; Hannover.
159. CHMIELESKI, J. & ACHTERBERG, I. (2011): Bericht zu Jahrestagung und Exkursionen der Deutschen Gesellschaft für Moor- und Torfkunde in Meppen vom 14.-17. September 2011. – *Telma* **41**: 313-320, 2 Abb.; Hannover.

160. DRACHENFELS, O. VON (2011): Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen. – Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen **A/4**: 326 S.; Hannover (NLWKN).
161. HAVERKAMP, M. & OSTENDORF, D. (2011): Bericht zur Tagung: Anlage, Betrieb und Unterhalt von Feldbahnen in touristischen und musealen Einrichtungen. – *Telma* **41**: 305-312, 1 Abb.; Hannover.
162. JOOSTEN, H. (2011): Neues Geld aus alten Mooren: Über die Erzeugung von Kohlenstoffzertifikaten aus Moorbiedervernässung. – *Telma Beiheft* **4**: 183-202, 2 Abb.; Hannover.
163. KORTH, I. (2011): Trockenem Fußes zu den Torfmoosen. Großes Moor: Museumsprojekt im Einklang mit dem Naturschutz. – *Calluna* **49**: 4-7; Gifhorn.
164. LANDGRAF, L. (2010): Wo steht der Moorschutz in Brandenburg? – Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg **19(3,4)**: 126-131; Potsdam.
165. LANDRY, J., POULIOT, R., GAUDIG, G., WICHMANN, S. & ROCHEFORT, L. (2011): Sphagnum farming workshop in the Canadian Maritimes: A chance to overview the international research efforts and challenges. – *Peatlands international* **2/2011**: 28-33, 8 fig.; Jyväskylä.
166. MEINERS, O. (2011): Bericht zur Fachtagung „Verwendung und Substitution von Torf – Verantwortliche Nutzung von Rohstoffen im Klimawandel“ in Fulda am 9. und 10. November 2010. – *Telma* **41**: 287-290; Hannover.
167. MILLER, U. (2011): tws Klimagas Plus – neue BUND-Kooperation hilft unseren Mooren. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 106-107; Stuttgart.
168. OLTHOFF, M., HANNIG, K., WITTJEN, K. & ZIMMERMANN, T. (2011): Biologische Vielfalt auf dem Truppenübungsplatz Borkenberge. – *Natur in NRW* **3/2011**: 37-41, 8 Abb., 1 Tab.; Recklinghausen.
169. PLEYL, E. (2011): Moorrenaturierung am Beispiel des Klosterlands Benediktbeuren. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 80-83, 3 Abb.; Stuttgart.
170. RIEGEL, G. (2011): Integrierter Moorschutz am Beispiel des Naturschutzgroßprojekts „Allgäuer Moorallianz“. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 31-40, 5 Abb.; Stuttgart.
171. RÖHL, M., WUCHTER, K., OFFENWANGER, H. & REIDL, K. (2011): Regionales Moorentwicklungskonzept (Re Mo Ko): Partizipative Ansätze im Moor- und Klimaschutz. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 96-103, 5 Abb.; Stuttgart.
172. SCHIEFELBEIN, U., LENSCHOW, U. & OTTO, D. (2011): Moorrevitalisierung in Mecklenburg-Vorpommern – eine Bilanz der letzten 20 Jahre. – *Telma Beiheft* **4**: 73-84, 2 Abb., 2 Tab.; Hannover.
173. SCHWALM, M. & ZEITZ, J. (2011): DOC-Bildung und – Austrag in Mooren – ein Literaturüberblick. – *Telma* **41**: 137-154, 2 Abb., 1 Tab.; Hannover.
174. SJÖGREN, P., KNAAP, W. VAN DER, LEEUWEN, J. VAN, ANDRIC, M. & GRÜNIG, A. (2007): The occurrence of an upper decomposed peat layer, or „Kultureller Trockenhorizont“, in the Alps and Jura Mountains. – *Mires and Peat*, vol. **2**, Article 05. , ISSN1819-754X.



175. TRAUTMANN, A. & BAUER, R. (2011): Machbarkeitsanalyse zur Umsetzung von Renaturierungs- und Pflegemaßnahmen in Mooren im Raum Kißlegg. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 104-107, 1 Abb.; Stuttgart.
176. TREPPEL, M. (2011): German Peat Society reflected on the connections between Mires and Water. – *Peatlands international* **1/2011**: 48-50, 4 fig.; Jyväskylä.
177. ULLRICH, K. & RIECKEN, U. (2012): Moorschutzstrategien, -initiativen und -programme in Deutschland. – *Natur und Landschaft* **87,2**: 81-86, 2 Tab.; Stuttgart.
178. VAJEN, M.-L. (2011): Erstellung eines Konzeptes für die naturnahe Entwicklung eines unterschiedlich vorgeutzten Moorkomplexes. – Dipl.-Arb. Leibnitz Univ. Hannover: 158 S., 104 Abb., 19 Tab., 11 Karten; Hannover (Inst. für Phys. Geogr. u. Landschaftsökologie).
179. WAGNER, A. & WAGNER, I. (2003): Leitfaden der Niedermoorrenaturierung in Bayern für Fachbehörden, Naturschutzorganisationen und Planer. – Bayer. Landesamt für Umweltschutz : 167 S.; Augsburg.
180. WEISSER, H. (2011): Das Wurzacher Ried – Moorschutz und Naturerlebnis auf neuen Wegen. – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 84-92, 5 Abb.; Stuttgart.
181. WICHTMANN, W. & WICHMANN, S. (2011): Paludikultur: Standortgerechte Bewirtschaftung wiedervernässter Moore. – *Telma Beiheft* **4**: 215-234, 1 Abb., 2 Tab.; Hannover.
182. ZAK, D., AUGUSTIN, J., TREPPEL, M. & GELBRECHT, J. (2011): Strategien und Konfliktvermeidung bei der Restaurierung von Niedermooeren unter Gewässer-, Klima- und Naturschutzaspekten, dargestellt am Beispiel des nordostdeutschen Tieflandes. – *Telma Beiheft* **4**: 133-150, 2 Abb.; Hannover.

#### VII.4 Geschichte

183. BAUEROCHSE, A., NIEMUTH, A. & VAJEN, L. (2011): Das Große Moor bei Uchte in der vorrömischen Eisenzeit. 3D-Landschaftsmodellierung und Umweltrekonstruktion. – *Berichte zur Denkmalpflege in Niedersachsen* **2/2011**: 49-54, 14 Abb.; Hannover.
184. HAVERKAMP, M. (2011): Emsland Moormuseum – from small beginnings to international dimensions – *Peatlands international* **1/2011**: 26-30, 7 fig.; Jyväskylä.
185. JAHNS, S. (2010): Die Geschichte der Vegetation am Ahlequellmoor von der Jungsteinzeit bis zur Gegenwart. – In: STEPHAN, H.-G. (2010): *Der Solling im Mittelalter: 572-574*; Dormagen (archaeotopos Verl.).
186. KOSSLER, A. (2010): Faunen und Floren der limnisch-telmatischen Schichtenfolge des Paddenschluchs (Brandenburg, Rüdersdorf) vom ausgehenden Weichselhochglazial bis ins Holozän. – *Berliner paläobiologische Abhandlungen* **11**: 1-422, 248 Abb.; Berlin.
187. KOTTMANN, A. & SCHNEIDER, R. (2011): Ein griechisches Stadion (185 m) und griechische Linearschrift B in den großen Mooren Nordwestdeutschlands. – *Archäologische Spurensuche in den großen Mooren Nordwestdeutschlands*: 93-120, 24 Abb., 1 Tab.; Oldenburg (Selbstverl. R. Schneider).

188. LORENZ, S., ROWINSKY, V. & KOCH, R. (2010): Historische und rezente Wasserstandsentwicklung von Seen und Mooren im Nationalpark „Nossentiner/Schwinzer Heide“ (Mecklenburg-Vorpommern) im Spiegel der Landnutzungsgeschichte. - Scientific Technical Report STR **10/10**: 133-139; Potsdam (GFZ).
189. PFEIFFER-POENSGEN, I. (2011): Emsland Moormuseum in Geeste. Museumspreis für die vorbildliche Weiterentwicklung zu einem führenden Moormuseum in Europa. – Niedersächsische Sparkassenstiftung **2011**: 5-7, 4 Abb.; Hannover.
190. SCHILLER, E. (2011): Von der historischen Torfnutzung zum Moorerlebnis für den Tourismus – dargestellt am Torfmuseum und der Torfbahn zum Wurzacher Ried – Tagungsführer u. Forschungsberichte der Akademie **23**: 93-95, 3 Abb.; Stuttgart.
191. SUCCOW, M. (2011): Mensch und Moor (in Nordostdeutschland) – Eine Einführung. – Telma Beiheft **4**: 9-26, 14 Abb., 1 Tab.; Hannover.
192. TANDECKI, N. (Hrsg) (2010): Altenberge 1810 – 2010. Zur Genese einer Moorkolonie. – 755 S.; Heimatverein Altenberge (Rasch Verl. Bramsche).

## VII.5 Kunst, Literatur

## VIII. GESETZE UND VERORDNUNGEN

## IX. KARTEN

193. ALBERS, L. (2010): Frisia orientalis. Alte Karten und Geschichte von 1550 bis 1800. – 192 S.; Norden (Verlag Soltau-Kurier-Norden).

## AUTORENVERZEICHNIS

A	ANDRIC, M. 174
	APPEL, U. 143
ACHTERBERG, I. 159	AUGUSTIN, J. 12, 21, 22, 119, 182
ADLER, M. 150	
ALARCON, M. 82	B
ALBERS, L. 193	
ALBERT, H. 24	BALLA, D. 144
ALTERMANN, M. 102	BARVENCIK, F. 78, 89, 92
AMELING, M. 78, 92	BATH, S. 121
ANDREAE, H. 19, 20	BAUER, B. 4

BAUER, R. 175  
 BAUEROCHSE, A. 83, 84, 88, 108, 118, 183  
 BAUMANN, F. 134  
 BAUMANN, K. 38,39  
 BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT 5,  
 124, 151  
 BEER, A.-M. 149, 150  
 BEETZ, S.18  
 BEIL, F. 78,92  
 BELKA, H.-G. 96  
 BELLEBAUM, J. 75  
 BERLIN, A. 77  
 BEUG, H.-J. 40  
 BEUSTER, T. 157  
 BEYER, M. 6  
 BLANKENBURG, J. 156  
 BLIEVERNICHT, A. 110  
 BLUMRICH, B. 77  
 BÖHM, A. K. 125  
 BÖNSEL, A. 7, 158  
 BOTH, F. 79, 80  
 BRANDE, A. 41, 42  
 BRETSCHEIDER, A. 43  
 BROCKHAUS, T. 69  
 BRUNKE, M. 8  
 BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ 9

## C

CAGAMPAN, J. 22  
 CASPERS, G. 10, 108, 126  
 CHMIELESKI, J. 159  
 CHRISTENSEN, T.13  
 COUWENBERG, J. 11, 12

## D

DE KLERK, P. 44, 45, 46  
 DIETRICH, O. 143  
 DITTRICH, I. 128  
 DOMMAIN, R. 11  
 DONNER, N. 45  
 DRACHENFELS, O. VON 160  
 DRÖSLER, M. 13, 14, 15, 16, 22, 111, 112  
 DUDA, H. 127  
 DYLAWEWSKI, M. 75

## E

EDOM, F. 128  
 EHLERS, J. 1  
 EIDNER, M. 118  
 EINSTEIN, J. 152  
 ELLENBERG, H. 47

## F

FANSA, M. 78,79, 80, 81, 89, 92  
 FARTMANN, T. 75  
 FELL, H. 37, 107  
 FETTIG, A. 118  
 FIEDLER, S. 111, 112  
 FOCK, T. 148  
 FRAHM, E. 17  
 FRAHM, J.-P. 48  
 FRANZ, W. 49  
 FREIBAUER, A. 13, 15, 21, 111, 112, 153  
 FREIER, K. 19, 20  
 FRIBORG, T. 13  
 FRICK, A. 50, 67, 139  
 FRITZ, A. 129  
 FROHN, H.-W. 130  
 FUHRMANN, A. 82

## G

GABRIEL, O. 144  
 GAUDIG, G. 165  
 GELBRECHT, J. 21, 119, 154, 182  
 GEYER, H. J. 51, 52  
 GLASSER, F. 37  
 GLATZEL, S. 18, 28  
 GÖTTKE-KROGMANN, J. 101  
 GOSLAR, T. 25, 56  
 GRAF, W. 73  
 GRANITE, G. 83, 84  
 GRESKY, J. 95  
 GRÜNIG, A. 174  
 GRÜTZMACHER, F. 104  
 GRUNEWALD, K. 19, 20

## H

HAAS-GEHARD, B. 85  
 HAHN, J. 18, 28  
 HAHN-SCHÖFL, M. 21

HANNIG, K. 168  
 HASSMANN, H. 86, 87  
 HAUPTLORENZ, H. 53  
 HAVERKAMP, M. 97, 161, 184  
 HEILMANN, H. 103  
 HEINRICH, J. 26  
 HEISER, A. 19, 20  
 HEROLD, B. 70  
 HESS, M. 73  
 HÖLL, B. S. 111, 112  
 HÖLZER, A. 46, 54  
 HÖLZER, A. 54  
 HÖPER, H. 22  
 HÖPSTEN, G. 74  
 HORCHLER, J. 145  
 HUNTKE, T. 55  
 HUTTER, C.-P. 146

## I

ICKERODT, U. 88  
 IKEMEYER, D. 71  
 IRRGANG, S. 110

## J

JAHNS, S. 185  
 JANECEK, B. 73  
 JENSEN, R. 155  
 JOOSTEN, H. 11, 23, 45, 131, 162  
 JOPP, E. 81, 89, 90, 91  
 JUNGKUNST, H. F. 111, 112  
 JURASINSKI, G. 18, 28  
 JURZYK-NORDLÖW, S. 75  
 JUSCHUS, O. 24

## K

KÄSEMANN, P. 93  
 KALBITZ, K. 112  
 KALETTKA, T. 144  
 KAMENIK, C. 25  
 KANTELHARDT, J. 16  
 KAPFER, A. 132  
 KARPOV, N. 45  
 KEHL, C. 122  
 KESSLER, K. 128  
 KIEKBUSCH, J. 113  
 KLINK, T. 91

KNAAP, W. VAN DER 25, 56, 174  
 KOBEL, J. 137  
 KOCH, R. 188  
 KOEBSCH, F. 18  
 KÖHLER, S. 28  
 KÖHN, J. 114  
 KORBMACHER, H. 82  
 KORTH, I. 163  
 KOSKA, I. 75  
 KOSSLER, A. 186  
 KOTTMANN, A. 187  
 KRETSCHMER, H. 102  
 KREUZ, K. 90  
 KRISAI, R. 56, 57, 133  
 KRÜGER, A. 26, 140  
 KRUSE, J. 102

## L

LAGIES, M. 58, 59  
 LANDGRAF, L. 27, 155, 164  
 LANDRY, J. 165  
 LANGHEINRICH, U. 134  
 LASAK, S. 28  
 LEEUWEN, J. VAN, 25, 56, 174  
 LEINWEBER, P. 102, 114  
 LENSCHOW, U. 154, 155, 172  
 LEUSCHNER, CH. 47  
 LIENENBECKER, H. 60  
 LIETZ, J. 8  
 LINK, F.-G. 146  
 LISCHIED, G. 143  
 LITAOR, I. M. 114  
 LORENZ, S. 188  
 LÜDERITZ, V. 134  
 LUKANOV, J. 149  
 LUNDIN, L. 22  
 LUTHARDT, V. 29, 98, 99  
 LUTTERMANN, D. 12

## M

MAASSEN, S. 144  
 MARSHALL, R. 78, 92  
 MATZ, H. 61  
 MAYER, W. 133  
 MEIER-UHLHERR, R. 29, 98, 99  
 MEINERS, O. 166  
 MEISSNER, R. 114

MEYER, P. 108  
 MICHAELIS, D. 62  
 MIEGEL, K. 17  
 MILLER, U. 167  
 MINKE, M. 21, 45  
 MOORS, E. 22  
 MÜLLER, J. 103

## N

NEBEL, M. 63  
 NEUMEISTER, H. 26  
 NIEMUTH, A. 183

## O

OFFENWANGER, H. 171  
 OLTHOFF, M. 71, 168  
 OSTENDORF, D. 161  
 OTT, J. 72  
 OTTO, D. 172

## P

PAYER, B. 119  
 PERMIEN, T. 30, 31  
 PESTKA, J. 78, 92  
 PETERS, M. 64  
 PFEIFFER-POENSGEN, I. 189  
 PHILIPPI, G. 63  
 PLANUNGSBÜRO MORDHORST-BRETSCHNEIDER  
 GMBH 135, 136  
 PLANZ, B. 53  
 PLEYL, E. 169  
 POULIOT, R. 165  
 PRECKER, A. 77  
 PÜSCHEL, K. 78, 81, 85, 89, 91, 92, 93

## R

REIDL, K. 171  
 REISSMÜLLER, B. 132  
 REUSCH, H. 73  
 RICHTER, P. 18, 32  
 RIECKEN, U. 177  
 RIEGEL, G. 170  
 ROBINSON, J. S., 114  
 ROCHEFORT, L. 165  
 RÖDER, N. 104

RÖHL, M. 171  
 ROSENZWEIG, S. 145  
 ROSSKOPF, N. 37, 107  
 ROWINSKY, V. 137, 188  
 RUDOLPH, F. 3  
 RUPP, H. 114

## S

SÄRING, D. 93  
 SAGORCHEV, P. 149  
 SALGE, W. 33  
 SALZMANN, T. 17  
 SCHALL, B. 132  
 SCHALLER, L. 16  
 SCHEIDT, U. 74  
 SCHEITHAUER, J. 19, 20  
 SCHERFOSE, V. 123  
 SCHIEFELBEIN, U. 154, 172  
 SCHILLER, E. 190  
 SCHLETTE, U. 10  
 SCHLEUTER, M. 145  
 SCHLICHTING, A. 102, 114  
 SCHLOTER, M. 111  
 SCHMATZLER, E. 10  
 SCHNEIDER, R. 94, 187  
 SCHRAM, J. 100  
 SCHRAUTZER, J. 113  
 SCHRÖCK, CH. 133  
 SCHRÖDER, B. 51, 52  
 SCHULER, B. 132  
 SCHULTZ, H. 73  
 SCHULTZ, M. 89, 95  
 SCHULZ, C. 29, 98, 99  
 SCHULZ, K. 50, 67, 115, 139  
 SCHWALM, M. 173  
 SCHWEIKLE, V. 66, 105  
 SEEL, Y. 116  
 SEIFERT, N. 45  
 SENGBUSCH, P. VON 138  
 SERFLING, CH. 74  
 SHENKER, M. 114  
 SIMON, P. 91  
 SJÖGREN, P. 174  
 SONNECK, A. 7  
 SPETZEN, E. 2  
 SSYMANK, A. 123  
 STAHR, K. 111, 112  
 STEFFENHAGEN, P. 50, 67, 115, 139

STEIDL, J. 143  
 STEINBERG, CH. 140  
 STILLER, N. 106  
 STRIZKE, R. 2  
 SUCCOW, M. 115, 191  
 SUDBRACK, R. 19, 20

## T

TANDECKI, N. 192  
 TANNEBERGER, F. 12, 34, 75  
 TEGETMEYER, C. 75  
 THEUERKAUF, M. 45  
 THIELE, A. 12  
 THIELE, V. 76, 77  
 TIMMERMANN, T. 50, 67, 115, 139, 141  
 TINNER, W. 56  
 TOLKE, D. 26  
 TRAUTMANN, A. 175  
 TREPPEL, M. 35, 147, 176, 182  
 TÜRK, R. 133

## U

UCIK, F. 129  
 ULLRICH, K. 177  
 UTHLEB, H. 74

## V

VAJEN, L. 183  
 VAJEN, M.-L. 178  
 VASANDER, H. 22

## W

WADDINGTON, J. M. 22  
 WAGNER, A. 179  
 WAGNER, C. 119  
 WAGNER, I. 179  
 WALTER, J. 117  
 WARNECKE, S. 142  
 WEICHHARDT-KULESSA, K. 42, 68  
 WEISSER, H. 180  
 WELLER, A. 118  
 WENDEL, D. 109  
 WERNIKE, N. 106  
 WICHMANN, S. 110, 165, 181  
 WICHTMANN, W. 34, 181  
 WILHELM, P. 132  
 WILSON, D. 22  
 WITTENBERG, H. 36  
 WITTJEN, K. 168  
 WOJCIECHOWSKA, M. 75  
 WUCHTER, K. 171

## Z

ZAK, D. 21, 119, 154, 182  
 ZANDER, B. 148  
 ZAUF, M. 37, 120  
 ZEITZ, J. 37, 107, 120, 173  
 ZERBE, S. 42, 50, 67, 115, 139  
 ZIEBARTH, M. 31  
 ZIMMERMANN, T. 168

Anschrift des Verfassers:

Dr. P. Steffens  
 Im Eickhofsfeld 7  
 D-30938 Burgwedel

Manuskript eingegangen am 8. Juli 2012