

Publications: Timothy Moss

Articles in refereed journals:

- 2016 Moss, T.: Discarded surrogates, modified traditions, welcome complements: The chequered careers of alternative technologies in Berlin's infrastructure systems, *Social Studies of Science* (online), doi: 10.1177/0306312716657205
- 2016 Moss, T.; Naumann, M.; Krause, K.: Turning wastewater into energy: challenges of reconfiguring regional infrastructures in the Berlin-Brandenburg region, *Local Environment* (online), doi: 10.1080/13549839.2016.1195799
- 2016 Moss, T.: Conserving Water and Preserving Infrastructures between Dictatorship and Democracy in Berlin. *Water Alternatives* 9(2), pp.250-271.
- 2016 Obertreis, J.; Moss, T.; Mollinga, P.; Bichsel, C.: Water, Infrastructure and Political Rule: Introduction to the Special Issue. *Water Alternatives* 9(2), pp.168-181.
- 2016 Quitzow, L.; Canzler, W.; Grundmann, P.; Leibenath, M.; Moss, T.; Rave, T.: The German *Energiewende* - What's Happening? Introducing the Special Issue. *Utilities Policy*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jup.2016.03.002>
- 2016 Becker, S.; Naumann, M.; Moss, T.: Between coproduction and commons: understanding initiatives to reclaim urban energy provision in Berlin and Hamburg. *Urban Research and Practice* (online) doi: 10.1080/17535069.2016.1156735
- 2016 Moss, T.; Francesch-Huidobro, M.: Realigning the electric city. Legacies of energy autarky in Berlin and Hong Kong. *Energy Research & Social Science* 11: 225-236.
- 2015 Huesker, F.; Moss, T.: The politics of multi-scalar action in river basin management: Implementing the EU Water Framework Directive (WFD), *Land Use Policy* 42: pp.38-47.
- 2015 Moss, T.; Becker, S.; Naumann, M.: Whose energy transition is it, anyway? Organisation and ownership of the Energiewende in villages, cities and regions, *Local Environment* 20(12), pp.1547-1563.
- 2014 Spatiality of the commons. *International Journal of the Commons* 8(2), pp.457-471.
<http://www.thecommonsjournal.org/index.php/ijc/article/view/556>
- 2014 Lee, F.; Moss, T.: Spatial fit and water politics: Managing asymmetries in the Dongjiang River basin, *International Journal of River Basin Management*, 12(4), pp.329-339.
- 2014 Sondershaus, F.; Moss, T.: Your resilience is my vulnerability: 'Rules in use' in a local water conflict, *Social Sciences*, 3, pp.172-192
doi:10.3390/socsci3010172
- 2014 Moss, T.: Socio-technical change and the politics of urban infrastructure: Managing energy in Berlin between dictatorship and democracy, *Urban Studies*, 51(7), pp.1432-1448.

- 2012 Moss, T.: Geographien von Gemeinschaftsgütern. Erklärungsansätze aus der neueren institutionen-, handlungs- und raumtheoretischen Forschung, *Geographische Zeitschrift*, 100(4), pp.208-227.
- 2012 Moss, T.: Spatial Fit, from Panacea to Practice: Implementing the EU Water Framework Directive, *Ecology and Society* 17(3): 2 URL: <http://www.ecologyandsociety.org/vol17/iss3/art2/>
- 2011 Huesker, F.; Moss, T.; Naumann, M.: Managing Water Infrastructures in the Berlin-Brandenburg Region between Climate Change, Economic Restructuring and Commercialisation, *Die Erde* 142(1-2), pp.187-208
- 2010 Hölker, F.; Moss, T.; Griefahn, B. and 13 others: The Dark Side of Light: A Transdisciplinary Research Agenda for Light Pollution Policy, *Ecology and Society* 15(4): 13. [online] <http://www.ecologyandsociety.org/vol15/iss4/art13/>
- 2010 Moss, T.; Newig, J.: Multilevel Water Governance and Problems of Scale: Setting the Stage for a Broader Debate, *Environmental Management*, 46(1), 1-6 online under <http://www.springerlink.com/content/gj45p798r777m46j/?p=fde08415ba154f1a8cc102bbe51fdd47&pi=0>
- 2009 Moss, T.: Divided City, Divided Infrastructures: Securing Energy and Water Services in Postwar Berlin, *Journal of Urban History*, 35(7), 923-942
- 2009 Moss, T.: Intermediaries and the governance of sociotechnical networks, *Environment and Planning A*, 41(6), 1480-1495
- 2009 Moss, T.: Zwischen Ökologisierung des Gewässerschutzes und Kommerzialisierung der Wasserwirtschaft: Neue Handlungsanforderungen an Raumplanung und Regionalpolitik, *Raumforschung und Raumordnung*, 67(1), 54-68
- 2009 Moss, T.; Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.: Organising Water: The Hidden Role of Intermediary Work, *Water Alternatives*, 2(1), 16-33
- 2008 Moss, T.: 'Cold spots' of Urban Infrastructure: 'Shrinking' Processes in Eastern Germany and the Modern Infrastructural Ideal, *International Journal of Urban and Regional Research*, 32(2), 436-451
- 2007 Moss, T.: Institutional drivers and constraints of floodplain restoration in Europe, *International Journal of River Basin Management*, 5(2), 121-130
- 2007 Libbe, J.; Moss, T.: Wandel in der Wasserwirtschaft und die Zukunft kommunalpolitischer Steuerung, *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 3/2007, 381-403
- 2004 Fichter, H.; Moss, T.: Promoting Sustainable Development in EU Structural Fund Programmes, *Innovation*, 17(1), 11-23
- 2004 Moss, T.: The Governance of Land Use in River Basins. Prospects for Overcoming Problems of Institutional Interplay with the EU Water Framework Directive, *Land Use Policy*, 21(1), 85-94
- 2003 Moss, T.: Utilities, Land-use Change and Urban Development: Brownfield sites as "Cold-spots" of Infrastructure Networks in Berlin, *Environment and Planning A*, .35, 511-529

- 2003 Fichter, H.; Moss, T.: Lessons in Promoting Sustainable Development in EU Structural Funds Programmes, *Sustainable Development*, 11(1), 56-65
- 2002 Elle, M.; van Hoorn, T.; Moss, T.; Slob, A.; Vermeulen, W.; van der Waals, J.: Rethinking local housing policies and energy planning: the importance of contextual dynamics, *Built Environment* 28/1, 46-56
- 2000 Moss, T.: Unearthing water flows, uncovering social relations: introducing new waste water technologies in Berlin, *Journal of Urban Technology*, 7(1), 63-84
- 1993 Moss, T.: Der Spielraum und die Leistungen kommunaler Sozialpolitik nach dem ersten Weltkrieg. Ein Städtevergleich zwischen Berlin, Köln und Frankfurt/Main, *Archiv für Kommunalwissenschaften* II, 280-299

Edited books and special issues:

- 2016 Gailing, L.; Moss, T. (eds.): *Conceptualizing Germany's Energy Transition: Institutions, Materiality, Power, Space*. Palgrave.
- 2014 Moss, T. (guest ed.): Special Feature: Spatialities of the Commons, *International Journal of the Commons* 8(2), pp.457-553
- 2011 Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T. (eds.): *Shaping Urban Infrastructures. Intermediaries and the Governance of Socio-technical Networks*. Earthscan, London/Washington, DC
- 2010 Moss, T.; Newig, J. (guest eds.): Special Feature: Multi-Level Water Governance: Coping with Problems of Scale, *Environmental Management*, 46/1, 1-142
- 2009 Bernhardt, C.; Kilper, H.; Moss, T. (eds.): *Im Interesse des Gemeinwohls. Regionale Gemeinschaftsgüter in Geschichte, Planung und Politik*. Campus, Frankfurt/New York
- 2008 Moss, T.; Naumann, M.; Wissen, M. (eds.): *Infrastrukturnetze und Raumentwicklung. Zwischen Universalisierung und Differenzierung*. Oekom-Verlag, München
- 2008 Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences*. IWA Publishing, London
- 2003 Moss, T. (ed.): *Das Flussgebiet als Handlungsraum. Institutionenwandel durch die EU-Wasserrahmenrichtlinie aus raumwissenschaftlichen Perspektiven*. LIT-Verlag. Münster
- 2003 Breit, H.; Engels, A.; Moss, T., Troja, M. (eds.): *How Institutions Change. Perspectives on Social Learning in Global and Local Environmental Contexts*. Leske + Budrich, Opladen
- 2001 Guy, S.; Marvin, S.; Moss, T. (eds.): *Urban Infrastructure in Transition. Networks, Buildings, Plans*. Earthscan, London
- 1998 Kühn, M.; Moss, T. (eds.): *Planungskultur und Nachhaltigkeit. Neue Steuerungs- und Planungsmodelle für eine nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung*. Verlag Wissenschaft und Forschung, Berlin

- 1998 Kujath, H.J.; Moss, T.; Weith, T. (eds.): *Räumliche Umweltvorsorge. Wege zu einer Ökologisierung der Stadt- und Regionalentwicklung*. edition sigma, Berlin

Chapters in books:

- 2016 Moss, T.; Dobner, P.: Between Multiple Transformations and Systemic Path Dependencies. In: Hüttl, R.F.; Bens, O.; Bismuth, C.; Hoehstetter, S. (eds.): *Society - Water - Technology. A Critical Appraisal of Major Water Engineering Projects*. Springer Cham, Heidelberg/New York/Dordrecht/London, pp.101-111.
- 2016 Moss, T.; Hamidov, A.: Where Water Meets Agriculture: The Ambivalent Role of Water Users Associations. In: Hüttl, R.F.; Bens, O.; Bismuth, C.; Hoehstetter, S. (eds.): *Society - Water - Technology. A Critical Appraisal of Major Water Engineering Projects*. Springer Cham, Heidelberg/New York/Dordrecht/London, pp.149-167.
- 2016 Bismuth, C.; Hansjürgens, B.; Moss, T. and 18 other authors: Lessons Learnt, Open Research Questions and Recommendations. In: Hüttl, R.F.; Bens, O.; Bismuth, C.; Hoehstetter, S. (eds.): *Society - Water - Technology. A Critical Appraisal of Major Water Engineering Projects*. Springer Cham, Heidelberg/New York/Dordrecht/London, pp.279-292.
- 2015 Henckel, D.; Moss, T.: Towards a Brighter Future? Conclusions for Lighting Research and Policy. In: Meier, J.; Hasenöhrl, U.; Krause, K.; Pottharst, M. (eds.): *Urban Lighting, Light Pollution and Society*. Routledge, New York / London, pp.299-303.
- 2014 Moss, T.; Nölting, B.: Institutionen zur Nutzung gereinigten Abwassers: Anwendungen, Ambivalenzen, Anpassungen. In: Moss, T.; Nölting, B. (Hg.): *Mehrschichtige Institutionenanalyse zum nachhaltigen Landmanagement. Chancen und Hemmnisse der Nutzung von gereinigtem Abwasser*. ELaN Discussion Paper, pp.1-7.
- 2012 Moss, T.: Regionale Wasserinfrastrukturen und globaler Wandel: Überlagerte Herausforderungen und entkoppelte Diskurse in der Region Berlin-Brandenburg. In: Grünewald, U.; Bens, O.; Fischer, H.; Hüttl, R.F.; Kaiser, K.; Knierim, A.: *Wasserbezogene Anpassungsmaßnahmen an den Landschafts- und Klimawandel*. Stuttgart, pp.202-209
- 2011 Moss, T.; von Haaren, C.: Demographischer, (land-)wirtschaftlicher und technologischer Wandel und Konsequenzen für Wasser und Raum. In: von Haaren, C.; Galler, C. (eds.): *Zukunftsfähiger Umgang mit Wasser im Raum*. Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL Bd. 234. Hannover, pp.51-54
- 2011 Moss, T.: Raumrelevante Trends der Wasserver- und Abwasserentsorgung. In: von Haaren, C.; Galler, C. (eds.): *Zukunftsfähiger Umgang mit Wasser im Raum*. Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL Bd. 234. Hannover, pp.54-60
- 2011 von Haaren, C.; Moss, T.: Voraussetzungen für ein integriertes Management: Koordination und Kooperation der wasserrelevanten Akteure und Organisationen. In: von Haaren, C.; Galler, C. (eds.): *Zukunftsfähiger*

- Umgang mit Wasser im Raum*. Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL Bd. 234. Hannover, pp.67-81
- 2011 Moss, T.: Empfehlungen zur Wasserver- und -entsorgungsinfrastruktur. In: von Haaren, C.; Galler, C. (eds.): *Zukunftsfähiger Umgang mit Wasser im Raum*. Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL Bd. 234. Hannover, pp.170-177
- 2011 Barlösius, E.; Keim, K.-D.; Meran, G.; Moss, T.; Neu, C.: Infrastrukturen neu denken: gesellschaftliche Funktionen und Weiterentwicklung. In: Hüttl, R.F.; Emmermann, R.; Germer, S.; Naumann, M.; Bens, O. (eds.): *Globaler Wandel und regionale Entwicklung. Anpassungsstrategien in der Region Berlin-Brandenburg*. Berlin/Heidelberg: Springer, pp.147-173
- 2011 Moss, T.: Planung technischer Infrastruktur für die Raumentwicklung: Ansprüche und Herausforderungen in Deutschland. In: Tietz, H.-P.; Hühner, T. (eds.): *Zukunftsfähige Infrastruktur und Raumentwicklung. Handlungserfordernisse für Ver- und Entsorgungssysteme*. Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL, Bd. 235. Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover, pp.73-94
- 2011 Hühner, T.; Moss, T.; Tietz, H.-P.: Zusammenfassung und Handlungsempfehlungen. In: Tietz, H.-P.; Hühner, T. (eds.): *Zukunftsfähige Infrastruktur und Raumentwicklung. Handlungserfordernisse für Ver- und Entsorgungssysteme*. Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL, Bd. 235. Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover, pp.243-248
- 2011 Röhring, A.; Moss, T.; Gailing, A.; Gudermann, R.: Gemeinschaftsgüter und Gemeinwohl. Theoretischer Erkenntnisgehalt und praktische Relevanz für die Regionalentwicklung am Beispiel von Wasserinfrastrukturen und Kulturlandschaften. In: Theesfeld, I.; Pirscher, F. (eds.): *Perspectives on Institutional Change - Water Management in Europe*. Halle (Saale) : Leibniz-Institut für Agrarentwicklung in Mittel- und Osteuropa, pp.55-83
- 2011 Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T.: Intermediaries and the Reconfiguration of Urban Infrastructures: An Introduction. In: Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T. (eds.): *Shaping Urban Infrastructures. Intermediaries and the Governance of Socio-technical Networks*. Earthscan, London/Washington, DC, pp.1-13
- 2011 Moss, T.; Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.: Intermediaries and the Governance of Urban Infrastructures in Transition. In: Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T. (eds.): *Shaping Urban Infrastructures. Intermediaries and the Governance of Socio-technical Networks*. Earthscan, London/Washington, DC, pp.17-35
- 2011 Moss, T.; von Schlippenbach, U.: The Intermediation of Water Expertise in a Post-privatization Context. In: Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T. (eds.): *Shaping Urban Infrastructures. Intermediaries and the Governance of Socio-technical Networks*. Earthscan, London/Washington, DC, pp.108-123
- 2011 Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T.: Conclusions: the Transformative Power of Intermediaires. In: Guy, S.; Marvin, S.; Medd, W.; Moss, T. (eds.): *Shaping Urban Infrastructures. Intermediaries and the Governance of*

- Socio-technical Networks*. Earthscan, London/Washington, DC, pp.209-217
- 2011 Knieling, J.; Fröhlich, J.; Greiving, S.; Kannen, A.; Morgenstern, N ; Moss, T.; Ratter, B.; Wickel, M.: Planerisch-organisatorische Anpassungspotenziale an den Klimawandel. In: von Storch, H.; Claussen, M. (eds.): *Klimabericht für die Metropolregion Hamburg*. Berlin [u.a.]: Springer, pp.231-270
- 2010 Moss, T.; Gailing, L.: Institutionelle Herausforderungen und Governance-Formen für die nachhaltige Entwicklung von Biosphärenreservaten. In: Deutscher Rat für Landespflege (ed.): *Biosphärenreservate sind mehr als Schutzgebiete - Wege in eine nachhaltige Zukunft*. Schriftenreihe des Deutschen Rates für Landespflege No.83, pp.123-126
- 2010 Moss, T.: Intermediäre Organisationen und die Governance stadttechnischer Infrastruktursysteme im Wandel. In: Kilper, H. (ed.): *Governance und Raum*. Nomos, Baden-Baden, pp.213-233
- 2010 Henckel, D.; Moss, T.: The illuminated city. In: Hölker, F.; Tockner, K. (eds.): *Loss of the Night. Transdisciplinary Research on Light Pollution*. Berlin, pp.12-13
- 2009 Moss, T.; Gudermann, R.: Gemeinschaftsgüter im Dienst der Regionalentwicklung: Ein Einführung. In: Bernhardt, C.; Kilper, H.; Moss, T.: (eds.): *Im Interesse des Gemeinwohls. Regionale Gemeinschaftsgüter in Geschichte, Planung und Politik*. Campus, Frankfurt/New York, pp.11-27
- 2009 Moss, T.; Gudermann, R.; Röhring, A.: Zur Renaissance der Gemeinschaftsgut- und Gemeinwohlforschung. In: Bernhardt, C.; Kilper, H.; Moss, T.: (eds.): *Im Interesse des Gemeinwohls. Regionale Gemeinschaftsgüter in Geschichte, Planung und Politik*. Campus, Frankfurt/New York, pp.31-49
- 2009 Gailing, L.; Moss, T.; Röhring, A.: Infrastruktursysteme und Kulturlandschaften - Gemeinschaftsgut- und Gemeinwohlfunktionen. In: Bernhardt, C.; Kilper, H.; Moss, T.: (eds.): *Im Interesse des Gemeinwohls. Regionale Gemeinschaftsgüter in Geschichte, Planung und Politik*. Campus, Frankfurt/New York, pp.51-73
- 2009 Moss, T.; Apolinarski, I.; Bernhardt, C.; Gailing, L.; Röhring, A.: Synthese I: Von der Theorie zur Empirie. In: Bernhardt, C.; Kilper, H.; Moss, T.: (eds.): *Im Interesse des Gemeinwohls. Regionale Gemeinschaftsgüter in Geschichte, Planung und Politik*. Campus, Frankfurt/New York, pp.75-81
- 2009 Moss, T.: Decision making for river and floodplain restoration: coping with complexity. In: Gumiero, B.; Rinaldi, M.; Fokkens, B. (eds.): *IVth ECRR International Conference on River Restoration 2008*. Proceedings. CIRF: Mestre (Italy), pp.55-65
- 2008 Moss, T.: „Cold spots“ stadttechnischer Systeme. Herausforderungen für das moderne Infrastrukturideal in schrumpfenden ostdeutschen Regionen. In: Moss, T.; Naumann, M.; Wissen, M. (eds.): *Infrastrukturnetze und Raumentwicklung. Zwischen Universalisierung und Differenzierung*. Oekom-Verlag, München, pp.113-140
- 2008 Moss, T.: Herausforderungen und Perspektiven raumwissenschaftlicher Infrastrukturforschung. In: Moss, T.; Naumann, M.; Wissen, M. (eds.):

- Infrastrukturnetze und Raumentwicklung. Zwischen Universalisierung und Differenzierung.* Oekom-Verlag, München, pp.325-336
- 2008 Hughes, F.; Moss, T.; Richards, K.: Uncertainty in Riparian and Floodplain Restoration. In: Darby, S.; Sear, D. (eds.): *River Restoration: Managing the Uncertainty in Restoring Physical Habitat.* John Wiley, pp.79-104
- 2008 Moss, T.: Transformation der Wasserpolitik in Ostdeutschland. In: Franzke, J. (ed.): *Wasser. Zukunftsressource zwischen Menschenrecht und Wirtschaftsgut, Konflikt und Kooperation.* Brandenburgische Landeszentrale für politische Bildung. Potsdam, pp.125-137
- 2008 Moss, T.; Monstadt, J.: Institutional dimensions of floodplain restoration in Europe: an introduction. In: Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences.* IWA Publishing, London, pp.3-15
- 2008 Monstadt, J.; Moss, T.: Policy innovations in the aftermath of a disaster: contexts of floodplain restoration in Germany. In: Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences.* IWA Publishing, London, pp.63-87
- 2008 Moss, T.: Policy shifts and delivery gaps: contexts of floodplain restoration in England and Wales. In: Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences.* IWA Publishing, London, pp.119-147.
- 2008 Moss, T.: The Long Eau floodplain restoration project: “flying by the seat of your pants”. In: Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences.* IWA Publishing, London, pp.201-226
- 2008 Beveridge, R.; Moss, T.: The Parrett Catchment Project: between rhetoric and reality. In: Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences.* IWA Publishing, London, pp.286-314
- 2008 Moss, T.; Monstadt, J.: Coping with complexity: lessons for policy development, project management and research. In: Moss, T.; Monstadt, J. (eds.): *Restoring Floodplains in Europe. Policy Contexts and Project Experiences.* IWA Publishing, London, pp.317-337
- 2007 Moss, T.: The role of the ‘regional’ in multi-level governance: in the mainstream or on the sidelines? In: Nischwitz, G. (ed.): *Regional Governance - Stimulus for Regional Sustainable Development.* Oekom Verlag, München, pp.29-40
- 2007 Moss, T.: Solving Problems of ‘Fit’ at the Expense of Problems of ‘Interplay’? The Spatial Reorganisation of Water Management following the EU Water Framework Directive. In: Mollinga, P.P.; Dixit, A.; Athukorala, K. (eds.): *Integrated Water Resources Management. Global Theory, Emerging Practice and Local Needs.* Sage Publications, New Delhi/Thousand Oaks/London, pp.64-108 (updated re-publication)
- 2007 Moss, T.; Naumann, M.: Neue Räume der Wasserbewirtschaftung - Anpassungsstrategien der Kommunen. In: Haug, P.; Rosenfeld, M.T.W. (eds.): *Die Rolle der Kommunen in der Wasserwirtschaft. Hallesches Kolloquium zur Kommunalen Wirtschaft 2005* (Schriftenreihe des Instituts

- für Wirtschaftsforschung Halle, Band 25). Nomos, Baden-Baden, pp.139-159
- 2007 Moss, T.; Naumann, M.: „Infrastructure stress“ durch Nutzungswandel und die Anpassungsfähigkeit der Wasserver- und Abwasserentsorgung. In: Beetz, S. (Ed.): *Die Zukunft der Infrastrukturen in ländlichen Räumen. Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften. Materialien der Interdisziplinären Arbeitsgruppe ‚Zukunftsorientierte Nutzung ländlicher Räume - LandInnovation‘*, No.14, pp.39-48
- 2006 Libbe, J.; Moss, T.: Netzgebundene Infrastruktursysteme im Wandel: das Beispiel der Wasserversorgung. In: Kluge, T.; Libbe, J. (eds.): *Transformation netzgebundener Infrastruktur. Strategien für Kommunen am Beispiel Wasser*, Difu-Beiträge zur Stadtforschung, Bd.45. Berlin, 2006, pp.19-33
- 2006 Moss, T.: Neue räumliche Disparitäten in der Infrastrukturversorgung Ostdeutschlands. In: Deutsche Akademie für Städtebau und Landesplanung (ed.): *Was die Stadt im Innersten zusammenhält. Stadtentwicklung als Gemeinschaftsaufgabe. Almanach 2005/2006*. Berlin, 2006, pp.282-284
- 2005 Moss, T.: La transformación institucional inducida “desde arriba” y la capacidad de adaptación de las instituciones regionales. Sobre la puesta en práctica en Alemania de la Directivo marco de la Unión Europea reactiva al agua (DMA). In: Riojas, C. (ed.): *Diálogos regionales: Contextos de transformación institucional en América Latina y Europa central*. Universidad de Guadalajara, Guadalajara, pp.201-257
- 2005 Moss, T.; Slob, A.; Vermeulen, W.: The Politics of Design in Cities: Preconceptions, Frameworks and Trajectories of Sustainable Building. In: Guy, S.; Moore, G. (eds.): *Sustainable Architectures. Cultures and Natures in Europe and North America*. Spon, London, pp.73-88
- 2004 Moss, T.: Institutional Restructuring, Entrenched Infrastructures and the Dilemma of Over-capacity. In: Southerton, D.; Chappells, H.; van Vliet, B. (eds.): *Sustainable Consumption: the Implications of Changing Infrastructures of Provision*. Edward Elgar, London, pp.97-112
- 2004 Moss, T.: La gobernabilidad en el uso de la tierra en las cuencas de los ríos: perspectivas para la superación de problemas de interacción institucional con la Dirección del Marco del Agua (wfd) de la Unión Europea. In: Revista Universidad de Guadalajara, No.31, Spring 2004: ‘Dimensiones del desarrollo regional’, pp.17-35
- 2004 Moss, T.: Institutional drivers and constraints of floodplain restoration: a comparative review of projects and policy contexts in England, France and Germany. In: Geller, W. et al. (eds.): 11th Magdeburg Seminar on Waters in Central and Eastern Europe: Assessment, Protection, Management. Proceedings of the international conference 18-22 October 2004 at the UFZ, UFZ-Bericht Nr.18/2004, Leipzig, pp.130-131
- 2004 Fichter, H.; Moss, T.: Regionaler Institutionenwandel durch die EU-Wasserrahmenrichtlinie. In: Dombrowsky, I.; Wittmer, H.; Rauschmayer, F. (eds.): *Institutionen in Naturschutz und Ressourcenmanagement – Beiträge der Neuen Institutionenökonomik*. UFZ-Bericht No.7/2004, pp.72-86

- 2003 Moss, T.; Klaphake, A.; Monstadt, J.; Siener, M.: What prospects for restoration? In: Hughes, F. (ed.): *The Flooded Forest. Guidance for policy makers and river managers in Europe on the restoration of floodplain forests*. University of Cambridge, Cambridge, pp.71-84
- 2003 Hughes, F.; Girel, J.; Moss, T.; Muller, E.; Nielsson, C.; Richards, K.: A case for floodplain forests? In: Hughes, F. (ed.): *The Flooded Forest. Guidance for policy makers and river managers in Europe on the restoration of floodplain forests*. University of Cambridge, Cambridge, pp.6-23
- 2003 Hughes, F.; Moss, T.; Richards, K.: What are the principle challenges? In: Hughes, F. (ed.): *The Flooded Forest. Guidance for policy makers and river managers in Europe on the restoration of floodplain forests*. University of Cambridge, Cambridge, pp.85-90
- 2003 Moss, T.: Regional Governance and the EU Water Framework Directive. Institutional Fit, Interplay and Scale. In: Lafferty, W.M.; Narodslawsky, M. (eds.): *Regional Sustainable Development in Europe. The Challenge of Multi-Level Cooperative Governance*. ProSus, Oslo, pp.201-230
- 2003 Moss, T.: Raumwissenschaftliche Perspektiverweiterung zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie. In: Moss, T. (ed.): *Das Flussgebiet als Handlungsraum. Institutionenwandel durch die EU-Wasserrahmenrichtlinie aus raumwissenschaftlichen Perspektiven*. LIT-Verlag. Münster, pp.21-43
- 2003 Moss, T.: Induzierter Institutionenwandel 'von oben' und die Anpassungsfähigkeit regionaler Institutionen: Zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie in Deutschland. In: Moss, T. (ed.): *Das Flussgebiet als Handlungsraum. Institutionenwandel durch die EU-Wasserrahmenrichtlinie aus raumwissenschaftlichen Perspektiven*. LIT-Verlag. Münster, pp.129-175
- 2003 Moss, T.: Schlussfolgerungen: Regionale Prozesse der Institutionenbildung. In: Moss, T. (ed.) *Das Flussgebiet als Handlungsraum. Institutionenwandel durch die EU-Wasserrahmenrichtlinie aus raumwissenschaftlichen Perspektiven*. LIT-Verlag. Münster, pp.345-363
- 2003 Moss, T.: Solving Problems of 'Fit' at the Expense of Problems of 'Interplay'? The Spatial Reorganisation of Water Management following the EU Water Framework Directive. In: Breit, H.; Engels, A.; Moss, T.; Troja, M. (eds.): *How Institutions Change. Perspectives on Social Learning in Global and Local Environmental Contexts*. Leske + Budrich, Opladen, pp.85-121
- 2003 Engels, A.; Moss, T.: Institutional Change in Environmental Contexts. In: Breit, H.; Engels, A.; Moss, T.; Troja, M. (eds.): *How Institutions Change. Perspectives on Social Learning in Environmental Contexts*. Leske + Budrich, Opladen, pp.355-375
- 2002 Moss, T.; Fichter, H.: Sustainability and EU Structural Funds. Lessons from the experience of 12 pilot regions. In: Larrue, C. (ed.): *Recherche et Développement Regional Durable. Actes du Troisième Symposium Européen, Tours 18 et 19 décembre 2000*. Maison des Sciences de l'Homme, Villes et Territoires, CNRS-UMS 1835, Université de Tours, Tours, pp.47-58
- 2002 Moss, T.: Modifikation bestehender Instrumente für eine nachhaltige Entwicklung – die Erfahrungen von 12 Förderregionen. In: Molitor, R.;

- Nischwitz, G. (eds.): *Kommunikation für eine nachhaltige Entwicklung in der Region. Tagungs- und Forschungsbericht*. Schriftenreihe des IÖW 160/02. IÖW, Berlin/Wuppertal, pp.168-174
- 2001 Moss, T.: Flow Management in Urban Regions: Introducing a Concept. In: Guy, S.; Marvin, S.; Moss, T (eds.): *Urban Infrastructure in Transition. Networks, Buildings, Plans*. Earthscan, London, pp.3-21
- 2001 Moss, T.: Battle of the Systems? Changing Styles of Water Recycling in Berlin. In: Guy, S.; Marvin, S.; Moss, T (eds.): *Urban Infrastructure in Transition. Networks, Buildings, Plans*. Earthscan, London, pp.43-56
- 2001 Moss, T.: Competing Notions of Reshaping Flow Management: Local Agenda 21 in Berlin. In: Guy, S.; Marvin, S.; Moss, T (eds.): *Urban Infrastructure in Transition. Networks, Buildings, Plans*. Earthscan, London, pp.173-191
- 2001 Guy, S.; Marvin, S.; Moss, T.: Conclusions: Contesting Networks. In: Guy, S.; Marvin, S.; Moss, T (eds.): *Urban Infrastructure in Transition. Networks, Buildings, Plans*. Earthscan, London, pp.197-206
- 2001 Moss, T.; Fichter, H.: Sustainability and EU Structural Funds. Lessons from the experiences of 12 pilot regions. In: *Proceedings of the International Sustainable Development Research Conference*, University of Manchester
- 2001 Moss, T.; Kujath, H.J.: Chancen und Grenzen des Institutionenwandels. In: Weigert, B.; Steinberg, C. (eds.): *Nachhaltige Entwicklung in der Wasserwirtschaft. Konzepte, Planung und Entscheidungsfindung. Interdisziplinäre Fachtagung am 27. und 28. Juni 2001 in Berlin. Dokumentation* (Wasserforschung e.V.: Schriftenreihe Wasserforschung 7), Berlin, pp.303-313
- 2001 Moss, T.: Technical networks as instruments of sustainable flow management: a comparative analysis of infrastructure policy and planning in European urban regions. Summary final report. In: European Commission (ed.): *Research on the Socio-economic Aspects of Environmental Change. Summary results. Second period 1996-1999*. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, pp.183-192
- 2001 Moss, T.: Alltagsakteure im Umweltschutz. Kommentare aus Sicht der Ver- und Entsorgung. In: Mackensen, R.; Serbser, W. (eds.): *Akteure beim Bodenschutz. Präliminarien und Annäherungen an sozialwissenschaftliche Zugänge*. Leske + Budrich, Opladen, pp.258-261
- 2000 Moss, T.; Fichter, H.: Implementation of sustainable development in EU Objective 2 pilot regions. A preliminary overview. In: Häkkinen, L. (ed.): *Regions – Cornerstones for Sustainable Development*. Publications of the Academy of Finland 8/99. Edita. Helsinki, pp.93-98
- 1999 Moss, T.: Die EU-Wasserrahmenrichtlinie als Beispiel eines Institutionenwandels: Forschungsbedarf und Erklärungsansätze aus politik- und raumwissenschaftlicher Sicht. In: Horsch, H.; Messner, F.; Kabisch, S.; Rode, M. (eds.) *Flußinzugsgebietsmanagement und Sozioökonomie. Konfliktbewertung und Lösungsansätze*. UFZ-Bericht No.30/1999, pp.137-146

- 1998 Kühn, M.; Moss, T.: Nachhaltige Entwicklung - Implikationen für die Stadt- und Regionalforschung. In: Kühn, M.; Moss, T. (eds.): *Planungskultur und Nachhaltigkeit. Neue Steuerungs- und Planungsmodelle für eine nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung*. Verlag Wissenschaft und Forschung, Berlin, pp.11-31
- 1998 Moss, T.: Akteursorientiertes Ressourcenmanagement bei der Ver- und Entsorgung. In: Kühn, M.; Moss, T. (eds.): *Planungskultur und Nachhaltigkeit. Neue Steuerungs- und Planungsmodelle für eine nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung*. Verlag Wissenschaft und Forschung, Berlin, pp.53-79
- 1998 Kühn, M.; Moss, T.: Perspektiven einer neuen Planungskultur: Chancen und Grenzen der Steuerung einer nachhaltigen Stadt- und Regionalentwicklung. In: Kühn, M.; Moss, T. (eds.): *Planungskultur und Nachhaltigkeit. Neue Steuerungs- und Planungsmodelle für eine nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung*. Verlag Wissenschaft und Forschung, Berlin, pp.233-250
- 1998 Moss, T.: Neue Managementstrategien in der Ver- und Entsorgung europäischer Stadtregionen - Perspektiven für den Umweltschutz im Zuge der Kommerzialisierung und Neuregulierung. In: Kujath, H.J; Moss, T.; Weith, T. (eds.): *Räumliche Umweltvorsorge. Wege zu einer Ökologisierung der Stadt- und Regionalentwicklung*. edition sigma, Berlin, pp.211-240
- 1998 Moss, T.: Integrated Flow Management in European Urban Regions: Managing Technical Networks as Instruments for Environmental Change. In: Breuste, J.; Feldman, H.; Uhlmann, O. (eds.): *Urban Ecology*. Springer, Berlin/Heidelberg, pp.233-237
- 1998 Moss, T.: Alltagsakteure im Umweltschutz: Kommentare aus der Sicht der Ver- und Entsorgung. In: Serbser, W. (bearb.): *Workshop "Akteure im Umweltschutz" Berlin, 11. und 12. Mai 1998 - Bericht und Beiträge*. Berlin, pp.91-94
- 1996 Moss, T.: Reshaping technical networks to meet changing needs: the Berlin region since German unification. In: Institut für Regionalentwicklung und Strukturplanung (ed.): *Managing the 'invisible city': the changing function of technical networks in Europe*. Institut für Regionalentwicklung und Strukturplanung, Graue Reihe 11, Erkner, pp.21-46
- 1995 Moss, T.: Das Steuerungspotential kommunaler Betriebe in den neuen Bundesländern: Entwicklungsprozeß und Zukunftsaufgaben. In: Keim, K.-D. (ed.): *Aufbruch der Städte. Räumliche Ordnung und kommunale Entwicklung in den ostdeutschen Bundesländern*. edition sigma, Berlin, pp.157-186

Articles in non-reviewed journals:

- 2012 Mit ELaN! Forschung für die integrierte Land-, Wasser- und Stoffnutzung in Nordostdeutschland. In: *RaumPlanung*, 162(3), pp.56-57 (with Gunnar Lischeid, Benjamin Nölting, Martina Schäfer, Uta Steinhardt)

- 2009 Das Licht und der Mensch. In: Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried-Wilhelm-Leibniz (Ed.): *Zwischenruf – Verlust der Nacht*, Vol. 2/2009, pp.22-26. (with Dietrich Henckel)
- 2009 Lichtverschmutzung. In: *Zeitpolitisches Magazin*, No.6, Vol. 15, pp.6-7. (with Dietrich Henckel)
- 2009 The role of spatial planning in implementing the EU Water Framework Directive in Germany. In: *local land & soil news*, No.30/31, II/2009, pp.5-6 (with Christina von Haaren)
- 2007 Place-based solutions for sustainable water management in the emerging megacity of Guadalajara. In: *Dialog* 92, 1/2007, pp.32-33 (with Carsten Zehner)
- 2007 Restoring floodplains: from policy reforms to project implementation. In: *Water 21*, December 2007, pp.60-62 (with Jochen Monstadt)
- 2006 Regionale Kooperation in der Wasserwirtschaft – zwischen Anspruch und Wirklichkeit. In: *Wasser und Abfall*, No.8, Vol.10 (Oct. 2006), pp.40-43 (with Matthias Naumann and Markus Wissen)
- 2002 All Talk and No Impact? Mainstreaming Partnerships for Sustainable Regional Development. In: *Ökologisches Wirtschaften*, Vol.1, pp.20-21.
- 1998 Ein historischer Prozeß der Anpassung. In: *Der Architekt* Vol.3, pp.153-156.
- 1998 Konfliktstoff Wasser. In: *Garten + Landschaft* Vol.1, pp.10-12.

Policy reports:

- 2013 Beirat für Nachhaltige Entwicklung: *Empfehlungen für die Nachhaltigkeitsstrategie des Landes Brandenburg*. Potsdam. 57 pp
- 2012 Monsees, J.; Moss, T.; Beveridge, R.: *Empfehlungen für die Förderung zukünftiger Wasserforschungsprojekte*. IRS policy briefing paper, Erkner. 12 pp
- 2012 Beveridge, R.; Monsees, J.; Moss, T. (with assistance from J. Bischoff and J. Meuel): *The IRS Handbook. Analysing Institutional and Political Contexts of Water Resources Management Projects*. Erkner: Leibniz-Institut für Regionalentwicklung und Strukturplanung. 58 pp.
- 2012 Beveridge, R.; Monsees, J.; Moss, T. (unter Mitarbeit von J. Bischoff und J. Meuel): *Das IRS Handbuch. Zur Analyse institutionellen und politischen Kontexte von Projekten zum Wasserressourcen-Management*. Erkner: Leibniz-Institut für Regionalentwicklung und Strukturplanung, 2012. 58 pp.
- 2010 Gailing, L.; Vetter, A.; Sondershaus, F.; Besendorfer, C.; Lechner, N.; Moss, T. : *Flusslandschaften. Wechselbeziehungen zwischen regionaler Kulturlandschaftsgestaltung, vorbeugendem Hochwasserschutz und Niedrigwasservorsorge*. Edited by Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung. Werkstatt: Praxis Heft 67. 106 pp
- 2001 Moss, T.; Fichter, H.: *Voies régionales vers le développement durable. Expériences visant à promouvoir le développement durable dans les programmes des Fonds structurels dans 12 régions pilotes*. (Translation of

“Regional Pathways to Sustainability”). Office of Official Publications of the European Communities, Luxembourg

2000

Moss, T.; Fichter, H.: *Regional Pathways to Sustainability. Experiences of Promoting Sustainable Development in Structural Funds Programmes in 12 Pilot Regions*. Office of Official Publications of the European Communities, Luxembourg