

Veröffentlichungen bis 12.2017, Mathias Jehling

Veröffentlichungen in internationalen Fachzeitschriften (peer-review)

Hitzeroth, M.; Jehling, M.; Brueckner, M. (im Erscheinen): Apples and oranges? Comparing social acceptance of renewable energies in Germany and Australia. A local approach. In: *International Journal of Global Energy Issues*.

Jehling, M.; Hecht, R.; Herold, H. (2016 (online first)): Assessing urban containment policies within a suburban context. An approach to enable a regional perspective. In: *Land Use Policy*.

Jehling, M. & Hartmann, T. (2016): Land governance: The LANDac conference in Utrecht, The Netherlands, 8–10 July 2015. In: *Town Planning Review* 87 (1), S. 99–104.

Wissenschaftliche Buchbeiträge, Monographien und Herausgeberschaft

Jehling, M. (2017): Utilisation of single-family homes in a suburban context. A multi-temporal approach applied to the city-region of Karlsruhe. In: C. Deilmann, O. Lerbs und M. Lorbek (Hg.): *Single-family homes under pressure? 1st Homes-uP International Conference*, October 2016, Bd. 166. Dresden (IÖR-Texte, 166), S. 29–34.

Jehling, M. & Hartmann, T. (2017): Daseinsvorsorge zwischen Markt, Macht und Moral. Räumliche Szenarien zur Gerechtigkeit. In: Deutsche Akademie für Städtebau und Landesplanung (Hg.): *Stadt denken 1*. Unter Mitarbeit von Julian Wékel und Paul Börsch. Berlin, S. 92–100.

Jehling, M. & Hartmann, T. (2017): Widerspruch und Überlagerung. räumliche Szenarien zur Gerechtigkeit. In: de Vries, W. (Hg.): *Attraktiv und lukrativ? Ideelle und finanzielle Wertschätzungen ländlicher Räume*. 19. Münchener Tage für nachhaltiges Landmanagement. München, 13.3.2017. TU München: Lehrstuhl für Bodenordnung und Landentwicklung (Materialiensammlung, 49), S. 22–25.

Jehling, M. (2016): *Methodik zur stadtreionalen Analyse suburbaner Strukturen und Prozesse*. Dissertation. Gutachter: Vogt, Kramer, Vortisch und Siedentop, Karlsruher Institut für Technologie, KIT Scientific Publishing, Karlsruhe.

Jehling, M. & Hartmann, T. (2016): Daseinsvorsorge zwischen Markt, Macht und Moral. Räumliche Szenarien zur Gerechtigkeit. In: Deutsche Akademie für Städtebau und Landesplanung und Land Niedersachsen (Hg.): *Vorbereitender Bericht zur Jahrestagung 2016. Daseinsvorsorge und Zusammenhalt*. Hannover, 16-17.09.2016. Berlin.

Jehling, M. (2015): L' utilisation du sol en circuit. Un modèle pour la durabilité urbaine et les enjeux de sa mise en œuvre en Allemagne. In: I. Hajek, P. Hamman und J.-P. Lévy (Hg.): *De la ville durable à la nature en ville. Entre homogénéité urbaine et contrôle social – Regards croisés nord-sud*. Villeneuve d'Ascq: Presses universitaires du Septentrion (Environnement et société), S. 59–78.

Jehling, M.; Hecht, R.; Jergentz, S. (2015): Erkennung von energetischen Sanierungspotenzialen im Wohnungsbestand als Grundlage für Energieszenarien. In: Ulrich Schumacher, Martin Behnisch und Tobias Krüger (Hg.): *7. Dresdner Flächennutzungssymposium. Boden – Flächenmanagement – Analysen und Szenarien*. Berlin: Rhombos-Verl (IÖR-Schriften, 67), S. 329–340.

Jergentz, S.; Jehling, M.; Christen, G.; Vogt, J. (2015): Entscheidungsunterstützung für die Akteure der Energiewende vor Ort. Das Planungstool "Plan-EE". In: Hermann-Josef Wagner und Christina Sager (Hg.): *Wettbewerb "Energieeffiziente Stadt". Kommunikation und Partizipation*. Münster, Berlin: LIT Verlag (Energie und Nachhaltigkeit, 19), S. 129–138.

Hamman, P.; Jehling, M.; Wintz, M.; Christen, G. (Hg.) (2014): *Systèmes énergétiques renouvelables en France et en Allemagne*. Paris: Éditions l'Harmattan (Orizons).

Jehling, M.; Soylu, T.; Jergentz, S. (2014): Bauliche und sozio-ökonomische Rahmenbedingungen der Nutzung von Photovoltaik. Vergleichende deutsch-französische Analyse anhand zweier Fallbeispiele. In: Hamman, P.; Jehling, M.; Wintz, M.; Christen, G. (Hg.): *Systèmes énergétiques renouvelables en France et en Allemagne*. Paris: Éditions l'Harmattan (Orizons), S. 207–230.

Christen, G.; Frank, C.; Hajek, I.; Hamman, P.; Jehling, M.; Wintz, M. (2013): Quels enjeux à l'introduction des énergies renouvelables? Une analyse comparative Alsace/Rhénanie-Palatinat. In: *Revue d'Allemagne et des Pays de langue allemande* 45 (1), S. 81–106.

Zeitschriftenbeiträge, Berichte und Sonstige

Ruprecht, M.; Böttcher, J. und Jehling, M. (im Erscheinen): Wohnen in städtischen Räumen – Ansätze für eine integrierte Entwicklung, *ARL-Nachrichten*.

Jehling, M. & Hartmann, T. (im Erscheinen): Abgehängt oder vorne dran? – Gerechtigkeit in der Infrastrukturplanung. *Politische Studien, Zweimonatszeitschrift für Politik und Zeitgeschehen*.

Dechow, P. & Jehling, M. (2014): Neue Nischen? *StadtBauwelt*, 204(48), 38–41.

Fies, K. & Jehling, M. (2014): *Etude de normalisation des espaces verts: Methode de calcul et normalisation*, Ministère de l'Aménagement du territoire et de l'environnement d'Algérie, unter Mitarbeit von ECOPLAN, Sarl..

Balussou, D., Christen, G., Jehling, M., Jergentz, S., & Soylu, T. (2013): Räumliche Szenarien in der Energiewende: Interdisziplinärer Ansatz des Projekts Plan-EE. *Planerin*, 2013(50-51).

Jehling, M. (2009): *Revitalisierung von Gewerbebrachen durch Stadtentwicklungsfonds. Ein Vergleich mit Instrumenten der Zuschussförderung am Beispiel Leipzigs*. Diplomarbeit. TU Kaiserslautern, Kaiserslautern.

Konferenzbeiträge

Israel, A. & Jehling, M. (2017, August): *Local and national dynamics in expanding energy systems – An institutionalist perspective on urban energy transition in Arequipa, Peru*, Royal Geographic Society, Annual Conference, London.

Banon, F. & Jehling, M. (2017, Juni): *Urban research revisited - Strategies for a better understanding of West African (sub)urban processes*, 7th European Conference on African Studies, Basel.

Jehling, M., & Hartmann, T. (2017, März): *Widerspruch und Überlagerung – räumliche Szenarien zur Gerechtigkeit*. 19. Münchner Tage für Nachhaltiges Landmanagement, TU München, München.

Jehling, M., & Mertel, B. (2017, Februar): *Adapting energy demand to renewable electricity supply: Potentials for an integrated PV-heat generation system*. Murdoch University. World Renewable Energy Congress, Perth (Western Australia).

Jehling, M., & Hartmann, T. (2017, Februar): *Urban planning in a suburban world: Germany's regional land-use plans*. PLPR Conference 2017, Hong Kong.

Jehling, M. (2016, October): *Analysing and Assessing the Utilisation of Single-Family Homes in a Suburban Context: A Multi-Temporal Approach Applied to the City-Region of Karlsruhe*. 1st Homes-uP International Conference on Single-Family Homes under Pressure?, ZEW, Mannheim.

Jehling, M., Banon, F., Buessler, S., & Christen, G. (2015, November): *Analyses comparatives de la scène énergétique en France et en Allemagne: Mieux comprendre l'importance des acteurs locaux*. Organisation der Konferenz, Strasbourg.

Jehling, M., Hitzeroth, M., & Brueckner, M. (2015, September): *Identifying institutional development paths of local energy transitions*. IOER. European Conference of the Landscape Research Group, Dresden.

Jehling, M., & Hecht, R. (2015, July): *Assessing land thrift policies within the context of suburbanisation: An approach to enable a regional perspective*. Netherlands Academy on Land Governance for Equitable and Sustainable Development. Conference on Land Governance for Equitable and Sustainable Development, Utrecht.

Jehling, M., Hecht, R., Bräuer, A., & Jergentz, S. (2015, May): *Szenarien für das Erkennen von energetischen Sanierungspotenzialen im Wohnungsbestand*. IOER. 7. Dresdner Flächennutzungssymposium: Boden – Flächenmanagement – Analysen und Szenarien, Dresden.

Buessler, S., Christen, G., & Jehling, M. (2014, November): *Analyses comparatives des acteurs de la scène énergétique en France et en Allemagne: Les cas alsacien et palatinat*. Colloque SAGEO, Grenoble.

Jehling, M. (2014, June): *Supporting suburban change in city-regions: A communicative tool for co-operative planning*. AESOP Annual Congress, Utrecht.

Christen, G., & Jehling, M. (2013, December): *Des Dispositifs innovants en transition ? : Retour sur les modes de régulations coopératifs et citoyens des énergies renouvelables en France et en Allemagne*. Transition énergétique dans les territoires ruraux, Mirabel – Ardeche.

Jehling, M. (2013, October): *The integration of socio-economic conditions in energy scenarios: the acceptance of renewable energies by households*. Systèmes énergétiques renouvelables en France et en Allemagne - Analyse socio-économique, synergies et divergences, Strasbourg.

Jehling, M. (2011, December): *La gestion durable de l'espace en Allemagne: L'approche préalable vers les écovilles*. Table ronde - Voulons nous des écovilles ?, Toulouse.