

Publikationen Prof. Dr. habil. Heike Köckler

Peer-reviewed Zeitschriftenartikel

Quilling, E.; Babitsch, B.; Dadaczynski, K.; Kruse, S.; Kuchler, M.; **Köckler, H.**; Leimann, J.; Walter, U.; Plantz, C. (2020). Municipal Health Promotion as Part of Urban Health: A Policy Framework for Action. In: Sustainability, 12 (16), 6685. <https://www.mdpi.com/2071-1050/12/16/6685>.

Köckler, H.; Sieber, R. (2020). Die Stadt als gesunder Lebensort?! Stadtentwicklung als Politikfeld für Gesundheit. In: Bundesgesundheitsblatt, 63, 928-935. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00103-020-03176-x>.

Köckler, H.; Agatz, K.; Flacke, J.; Simon, D. (2020). Gesundheitsfördernde Stadtentwicklung. Das SUHEI-Modell nutzt hierfür Indikatoren. In: Informationen zur Raumentwicklung, 47, Heft 1, 96-109.

Riedel, N.; **Köckler, H.**; Bolte, G. (2020). Reflective praxis - think-piece. Moving noise action planning towards more environmental health equity. Five propositions. In: Cities & Health (eingereicht).

Riedel, N.; **Köckler, H.**; Scheiner, J. et al. (2018). Home as a Place of Noise Control for the Elderly? A Cross-Sectional Study on Potential Mediating Effects and Associations between Road Traffic Noise Exposure, Access to a Quiet Side, Dwelling-Related Green and Noise Annoyance. In: Int. J. Environ. Res. Public Health 2018, 15, 1036. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5982075/>.

Bolte, G; Bunge, C; Hornberg, C; **Köckler, H.** (2018). Umweltgerechtigkeit als Ansatz zur Verringerung sozialer Ungleichheiten bei Umwelt und Gesundheit. In: Bundesgesundheitsblatt, 61, 674-683. doi: <https://doi.org/10.1007/s00103-018-2739-6>.

Shrestha, R.; **Köckler, H.**; Flacke, J.; Martinez, J; van Maarseveen, M. (2017). Interactive Knowledge Co-Production and Integration for Healthy Urban Development. In: Sustainability, 9, 1945. doi: <https://doi.org/10.3390/su9111945>.

Riedel, N.; van Kamp, I.; **Köckler, H.**; et al. (2017). Cognitive-Motivational Determinants of Residents' Civic Engagement and Health (Inequities) in the Context of Noise Action Planning: A Conceptual Model. In: Int. J. Environ. Res. Public Health, 14(6), 578. doi: <https://doi.org/10.3390/ijerph14060578>.

Köckler, H. (2016). Das Präventionsgesetz: Die Krankenkassen als neuer Akteur der Stadtentwicklung. In: RaumPlanung, 186, Heft 4/2016, 8-13. <http://hdl.handle.net/10419/180803>.

Flacke, J.; Schüle, S.; **Köckler, H.**; Bolte, G. (2016). Mapping environmental inequalities relevant for health for informing urban planning interventions – A case study in the City of Dortmund, Germany. In: International Journal of Environmental Research and Public Health. doi: <https://doi.org/10.3390/ijerph13070711>.

Flacke, J.; **Köckler, H.** (2015). Spatial Urban Health Equity Indicators – a Framework-Based Approach Supporting Spatial Decision Making. In: WIT Transactions on Ecology and The Environment, 193, 365-376. doi: <https://doi.org/10.2495/SDP150311>.

Köckler, H. (2014). Environmental Justice – Aspects and Questions for Planning Procedures. In: UVPreport, 28 (3+4), 139-142.

Riedel, N.; **Köckler, H.**; Scheiner, J.; Berger, K. (2013). Residential Road Traffic Exposure, Noise Annoyance, and Self-rated Poor Health – A Proposal for an Analytical Concept Framing the Relationship between Noise and Health as a Matter of Multiple Stressors and Resources in Urban Neighbourhoods. In: Journal of Environmental Planning and Management, 58 (2), 336-356. doi: <https://doi.org/10.1080/09640568.2013.85912>.

Riedel, N.; Scheiner, J.; Müller, G.; **Köckler, H.** (2013). Assessing the Relationship between Objective and Subjective Indicators of Residential Exposure to Road Traffic Noise in the Context of Environmental Justice. In: Journal of Environmental Planning and Management, 57 (9), 1398-1421. doi: <https://doi.org/10.1080/09640568.2013.808610>.

Köckler, H. (2011). MOVE: Ein Modell zur Analyse umweltbezogener Verfahrensgerechtigkeit. In: Umweltpsychologie, 15 (2), 93-113.

Köckler, H. (2010). Grünflächen als Potenzial – Grün in der Stadt fördert Gesundheit, unterstützt Anpassung an den Klimawandel und ist durch Stadtplanung steuerbar. In: Verhaltenstherapie & psychosoziale Praxis. dgvt. 2/2010, 363-375.

Flacke, J.; **Köckler, H.** (2009). Sustainability of Sugarcane Plantation and Biofuel Production in Brazil. Geographische Rundschau International Edition, Vol. 5, 2/2009, 26-31. <https://research.utwente.nl/en/publications/sustainability-of-sugarcane-plantation-and-biofuel-production-in->.

Köckler, H. (2007). Co-operative Indicators Development as an Instrument for Joint Implementation of Sustainable Development. In: Revista Brasileira de Ciencias Ambientais. Dezembro 2007, No 11, 40-46.

Köckler, H. (2006). Wer verbirgt sich hinter dem Schutzgut Mensch? Umweltbezogene Gerechtigkeit als eine Herausforderung für die UVP/SUP. In: UVPreport, 3/2006, 105-109.

Eikmann, T.; **Köckler, H.**; Nieden zur, A.; Katzschner, L., Schimmelpfennig, M.; Eikmann, S.; Herr, C. (2005). Luftreinhaltepläne und Aktionspläne – eine Bewertung aus umweltmedizinischer Sicht. Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 10, Nr. 6, 407-415.

Koitka, H.; Kreft, H. (2000). Gemeinsam Indikatoren entwickeln! Ein neuer Baustein für erfolgreiche regionale Agenda-21-Prozesse - Zwischenergebnisse aus der Modellregion Märkischer Kreis. In: RuR, Heft 6/2000, 488-498. <https://link.springer.com/article/10.1007/BF03182994>.

Bücher (Monographien und Herausgeberwerke)

Böhm, K., Bräunling, S., Geene, R., **Köckler, H.** (Hrsg.) (im Erscheinen). Gesundheit als gesamtgesellschaftliche Aufgabe. Das Konzept Health in All Policies und seine Umsetzung in Deutschland. Springer VS. Wiesbaden.

Baumgart, S., **Köckler, H.**; Ritzinger, A., Rüdiger, A. (Hrsg.) (2018). Planung für gesundheitsfördernde Städte. Forschungsberichte der ARL 8. Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Hannover.

Köckler, H. (2017). Umweltbezogene Gerechtigkeit - Anforderungen an eine zukunftsweisende Stadtplanung. Peter Lang. Frankfurt a.M.

Bolte, G., Bunge, C.; Hornberg, C.; **Köckler, H.**; Mielck, A. (Hrsg.) (2012). Umweltgerechtigkeit. Chancengleichheit bei Umwelt und Gesundheit. Konzepte, Datenlage und Handlungsperspektive. Verlag Hans Huber. Bern.

Köckler, H. (2005). Zukunftsfähigkeit nach Maß - Kooperative Indikatorenentwicklung als Instrument regionaler Agenda-Prozesse. Band 4 der Reihe Indikatoren und Nachhaltigkeit, VS Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden.

Birkmann, J.; **Koitka, H.**; Kreibich, V.; Lienenkamp, R. (1999). Indikatoren für eine nachhaltige Raumentwicklung - Methoden und Konzepte der Indikatorenforschung. Blaue Reihe Band 96. Institut für Raumplanung. Dortmund.

Buchkapitel

Köckler, H.; Simon D. (2019). Digitale Methoden der partizipativen Sozialraumanalyse. In: Posenau, A.; Deiters, W.; Sommer, S. (Hrsg.). Nutzerorientierte Gesundheitstechnologie. Hogrefe. Göttingen.

Köckler, H. (2019). Sozialraum und Gesundheit In: Haring, R. (Hrsg.). Gesundheitswissenschaften. Springer. Berlin/Heidelberg. https://doi.org/10.1007/978-3-662-54179-1_48-1.

Köckler, H.; Baumgart, S. et al. (2018). Stadt als gesunder Lebensort unabhängig von sozialer Ungleichheit. Die Forschungsgruppe Salus. In: Fehr, R.; Hornberg, C. (Hrsg.) Stadt der Zukunft – Gesund und nachhaltig. Brückenbau zwischen Disziplinen und Sektoren. Edition Nachhaltige Gesundheit in Stadt und Region Band 1. Oekom. München.

Baumgart, S.; **Köckler, H.;** Ritzinger, A.; Rüdiger, A. (Hrsg.) (2018). Gesundheitsförderung – ein aktuelles Thema für Raumplanung und Gesundheitswesen. In: Baumgart, S.; Köckler, H.; Ritzinger, A.; Rüdiger, A. (Hrsg.). Planung für gesundheitsfördernde Städte. Forschungsberichte der ARL 8. Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Hannover. S. 5-19.

Köckler, H.; Fehr, R. (2018). Health in All Policies: Gesundheit als integrales Thema von Stadtplanung und –entwicklung. In: Baumgart, S.; Köckler, H.; Ritzinger, A.; Rüdiger, A. (Hrsg.). Planung für gesundheitsfördernde Städte. Forschungsberichte der ARL 8. Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Hannover. S. 70-86.

Rauland, H.; Böhme, C.; **Köckler, H.** (2018). Das Präventionsgesetz und seine Potenziale für eine gesundheitsfördernde Stadtentwicklung. In: Baumgart, S.; Köckler, H.; Ritzinger, A.; Rüdiger, A. (Hrsg.). Planung für gesundheitsfördernde Städte. Forschungsberichte der ARL 8. Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Hannover. S. 238-251.

Quilling, E., **Köckler, H.** (2018). Partizipation für eine gesundheitsfördernde Stadtentwicklung. In: Baumgart, S., Köckler, H., Ritzinger, A., Rüdiger, A. (Hrsg.) Planung für gesundheitsfördernde Städte. Forschungsberichte der ARL 8. Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover, S. 101-117.

Köckler, H.; Deguen, S.; Melin, A. Ranzi, A; Walker G. (2017). Environmental Justice in Western Europe. In: Holifield, R.; Chakraborty, J.; Walker, G. (Hrsg.). Routledge Handbook on Environmental Justice. Routledge. Abingdon.

Köckler, H. (2015). Das „Vulnerability of Population Principle“ als Prinzip einer gesundheitsfördernden Stadtentwicklung für alle. In: Baumgart et al. (Hrsg.). Daseinsvorsorge in der Raumplanung. Dortmund.

Matovelle, A.; **Köckler, H.**; Simon, K.-H. (2014). Die Relevanz von Unsicherheiten und Zeithorizonten in Klimaprojektionen für die räumliche Anpassungsplanung. Erste Erfahrungen aus der Region Nordhessen. In: Altrock, U; Huning, S.; Kuder, T.; Nuisl, H.; Peters, D. (Hrsg.): Planungsrundschau. Nr. 22. Berlin.

Köckler, H.; Hornberg, C. (2012). Vulnerabilität als Erklärungsmodell einer sozial differenzierten Debatte um Risiken und Chancen im Kontext von Umweltgerechtigkeit. In: Bolte, G.; Bunge, C.; Hornberg, C.; **Köckler, H.**; Mielck, A. (Hrsg.). Umweltgerechtigkeit. Chancengleichheit bei Umwelt und Gesundheit: Konzepte, Datenlage und Handlungsperspektiven. Verlag Hans Huber. Bern. S. 73–86.

Köckler, H. (2011). Der Micro-Macro-Link am Beispiel von Indikatoren umweltbezogener Gerechtigkeit. In: Wirtschaft - Gesellschaft - Natur. Festschrift für Prof. Dr. Eberhardt K. Seifert. Metropolis. Marburg.

Katzschner, A.; **Köckler, H.** (2009). Sozialdifferenzierte Risikoregulierung von Extremwetterereignissen - Implikationen umweltbezogener Gerechtigkeit. In: Mörsdorf, Franz L.; Ringel, J.; Strauß, C. (Hrsg.). Anderes Klima. Andere Räume! Zum Umgang mit Erscheinungsformen des veränderten Klimas im Raum. Tagungsband Band 19. Institut für Stadtentwicklung und Bauwirtschaft. Universität Leipzig. Leipzig. S. 109-123.

Köckler, H. (2008). Zur Integration umweltbezogener Gerechtigkeit in den planerischen Umweltschutz. In: Rehberg, K.-S. (Hrsg.): Die Natur der Gesellschaft. Verhandlungsband des 33. Kongresses der Deutschen Gesellschaft für Soziologie. Campus Verlag. Frankfurt/New York. (auf CD).

Sonstige Publikationen

Riedel, N.; **Köckler, H.**; Bolte, G. (2020). „Mehr Chancen auf Gesundheit durch Lärmaktionsplanung?!“. Diskussionsbeiträge aus einem Workshop zum Wissenschafts-Praxis-Transfer. In: IPP-Schriften, 17/2020. Bremen: Universität Bremen. https://www.researchgate.net/publication/341398414_IPP-SCHRIFTEN_17_Mehr_Chancen_auf_Gesundheit_durch_Larmaktionsplanung.

Köckler, H. (2020). Umweltbezogene Gerechtigkeit. In: Nachrichten der ARL (angenommen).

Köckler, H., Berkemeyer S. et al. (2018). Community Health: Ein zukunftsweisendes Themen- und Handlungsfeld etabliert sich in Deutschland. In: sicher ist sicher, 04.18, 198-199

Köckler, H. (2018). Gesundheit für alle in der Stadt. Health in All Policies im Politikfeld Stadtentwicklung. In: Hamburger Arbeitsgemeinschaft für Gesundheitsförderung e.V. (Hrsg.). Stadtpunkte, Ausgabe 02, 6-8.

Köckler, H. (2017). Verhaltensprävention durch Stadtplanung. In: impulse 96/2017, 9-10.

<https://www.gesundheit-nds.de/images/pdfs/impulse/LVG-Zeitschrift-Nr96-Web.pdf>.

Hiete, M.; Brengelmann, S.; Hahne, U.; Kallendrusch, S.; **Köckler, H.**; et al. (2017). Energetische Sanierung von Wohngebäuden im Quartier: Eigentümer im demografischen Wandel. In: Informationen zur Raumentwicklung, Heft 4/2017, 80–95.

<https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/veroeffentlichungen/izr/2017/4/Inhalt/inhalt.html>.

Köckler, H. (2017). Radiobeitrag: Umwelt - das ist nicht fair. Kölncampus, Klärwerk vom 28. August 2017.

Köckler, H.; Engelhardt-Fröhlich, C. (2016). Grün in der Stadt als Thema umweltbezogener Gerechtigkeit. In: Informationen zur Raumentwicklung, Heft 6, 2016, 533-543.

https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/veroeffentlichungen/izr/2016/6/Inhalt/downloads/koeckler-engelhardt-dl.pdf?__blob=publicationFile&v=1.

Köckler, H. (2014). Nur die Einladung reicht nicht. Teilhabe als Schlüssel zu umweltbezogener Gerechtigkeit. In: Politische Ökologie, März 2014, 32, S. 43-48.

Köckler, H. (2014). Gastbeitrag: Benachteiligte Quartiere. Lärm und schlechte Luft sind in der Stadt ungleich verteilt. In: Frankfurter Rundschau. Reihe: Was ist Gerechtigkeit? in der Wochenendausgabe vom 01./02. November 2014.

Köckler, H.; Blättner, B.; Bolte, G.; Flacke, J. Rüdiger, R.; Baumgart, S. (2014). Gesundheitsfördernde Stadtentwicklung für alle: Gemeinsam den Bestand entwickeln. In: UMID Schwerpunkt: Umwelt und Gesundheit in Stadtentwicklung und –planung. S. 23-29.

https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/378/publikationen/gesundheitsfoerdernde_stadtentwicklung_fuer_alle_23-29.pdf.

Köckler, H.; Flacke, J. (2013). Health-related inequalities in the global north and south – A framework for spatially explicit environmental justice indicators. In: Javier Martinez (Ed.). 14th N-AERUS / GISDECO Conference. 14th N-AERUS / GISDECO Conference. Enschede, 12-14 September 2013. NAERUS. <https://research.utwente.nl/en/publications/health-related-inequalities-in-the-global-north-and-south-a-frame>.

Jufo-Salus (2012). Gesunde Städte für Alle. Gemeinsame Strategien von Stadtplanung und Public Health. In: PLANERIN, 5/12, 47-48. <https://research.utwente.nl/en/publications/gesunde-st%C3%A4dte-f%C3%BCr-alle-gemeinsame-strategien-von-stadtplanung-un>.

Köckler, H.; Weible T. (2012). Indicators for environmental justice – on the operationalisation and correlation of household income and noise annoyance. In: UMID SPECIAL ISSUE II. ENVIRONMENTAL JUSTICE. S. 91-95.

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09640568.2013.808610?scroll=top&needAccess=true&journalCode=cjep20>.

Köckler, H.; Weible T. (2011). Indikatoren umweltbezogener Gerechtigkeit - Wie Haushaltseinkommen und Lärmbelastung repräsentiert und zueinander ins Verhältnis gesetzt werden können. In: UMID-Themenheft zu Umweltgerechtigkeit, Ausgabe 2, 2011. S. 95-99.

https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/515/publikationen/umid0211_0.pdf.

Chrubasik, N.; **Köckler, H.;** Freudenberg, M.; Weible, T.; Gottfried, J. (2010). Combined Learning – Das Handbuch. CESR Paper 5. Kassel University Press. Kassel.

Köckler, H. (2009). Umweltbezogene Gerechtigkeit und Immissionsbelastungen am Beispiel der Stadt Kassel - Ergebnisse einer aktuellen Primärstudie zu den Zusammenhängen zwischen Sozialstruktur und Umweltgüte. In: Hornberg, C.; Pauli, A. (Hrsg.). Umweltgerechtigkeit - die soziale Verteilung von gesundheitsrelevanten Umweltbelastungen. Dokumentation der Fachtagung vom 27. bis 28. Oktober 2008 in Berlin. Bielefeld: Universität Bielefeld. S. 160-167.

Köckler, H.; Katzschner, L.; Kupski, S.; Katzschner, A.; Pelz, A. (2008). Umweltbezogene Gerechtigkeit und Immissionsbelastungen am Beispiel der Stadt Kassel. CESR-Paper 1. Kassel University Press. Kassel.

<https://d-nb.info/1006620133/34>.

Bölitz, D.; Flacke, J.; **Köckler, H.** (Hrsg.) (2004). Grenzüberschreitende Raumplanung – Beobachtungen in der deutsch-polnischen Grenzregion. Arbeitspapier aus dem Institut für Raumplanung. Nr. 181.

Fakultät Raumplanung. Universität Dortmund. <https://www.irpud.raumplanung.tu-dortmund.de/fileadmin/irpud/content/documents/publications/ap181.pdf>.

Mitautorenschaften

AGGSE (Arbeitsgruppe gesundheitsfördernde Gemeinde- und Stadtentwicklung) (2020). Empfehlungen für eine gesundheitsfördernde und nachhaltige Stadtentwicklung. Fünf Thesen der Arbeitsgruppe gesundheitsfördernde Gemeinde- und Stadtentwicklung (AGGSE). Berlin.

https://difu.de/sites/difu.de/files/archiv/projekte/aggse_thesen_2020-03-09.pdf.

ARL (Akademie für Raumforschung und Landesplanung) (2016). Daseinsvorsorge und gleichwertige Lebensverhältnisse neu denken. Perspektiven und Handlungsfelder. Positionspapier aus der ARL 108. Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Hannover. [https://shop.arl-](https://shop.arl-net.de/media/direct/pdf/pospaper_108.pdf)

[net.de/media/direct/pdf/pospaper_108.pdf](https://shop.arl-net.de/media/direct/pdf/pospaper_108.pdf).

ARL (Akademie für Raumforschung und Landesplanung) (2014). Umwelt- und Gesundheitsaspekte im Programm Soziale Stadt – Ein Plädoyer für eine stärkere Integration. Positionspapier aus der ARL 97. Akademie für Raumforschung und Landesplanung. Hannover. [https://shop.arl-](https://shop.arl-net.de/media/direct/pdf/pospaper_97.pdf)

[net.de/media/direct/pdf/pospaper_97.pdf](https://shop.arl-net.de/media/direct/pdf/pospaper_97.pdf).