Literaturliste Martina Winker

Zimmermann, Martin, Martina Winker (2026): Dezentrales Phosphorrecycling stärken. Empfehlungen für Politik, Wasserwirtschaft und regionale Netzwerke. ISOE Policy Brief 13. Frankfurt am Main. https://doi.org/10.5281/zenodo.20640954

Seifert, Thomas, Martina Winker (2026): Empfehlungen zur Umsetzung der kommunalen Wärmeplanung der Stadt Frankfurt am Main. Klimabeirat der Stadt Frankfurt am Main. https://klimaschutz-frankfurt.de/kommunale-waermeplanung/downloads/

Backes, Laura, Tim Fuhrmann, Michael Hahn, Dorit Wilke, Janina Heinze, Christiane Schuster, Bosse Schwedt, Nicole Zacharias, Martina Winker (2026): Entwicklung eines Online-Messgeräts zur Nahe-Echtzeit-Detektion von E.coli vor Ort. gwf-Wasser/Abwasser International 167 (3), 24–27

Friedrich, Thomas, Antje Otto, Immanuel Stieß, Stefan Löchtefeld, Bianca Wutzler, Verena Rossow, Lukas Drees, Annegret Thieken, Annika Walkenhorst, Lukas Kauls, Martina Winker (2026): Fortschritte in der kommunalen Klimawandelanpassung fördern, erfassen und bewerten. Abschlussbericht. Climate Change. Dessau-Roßlau. https://doi.org/10.60810/openumwelt-8247

Schröder, Corinna, Franziska Häfner, Ariane Krause, Moritz Hallama, Martina Winker (2026): Recycling fertilizers from resource-oriented sanitation systems: product-level characterization and meta-analysis of agronomic performance. Frontiers in Environmental Science 14, 1843173. https://doi.org/10.3389/fenvs.2026.1843173

Friedrich, Thomas, Antje Otto, Immanuel Stieß, Stefan Löchtefeld, Bianca Wutzler, Verena Rossow, Lukas Drees, Annegret Thieken, Annika Walkenhorst, Lukas Kauls, Martina Winker (2026): Wo stehen die Kommunen bei der Klimawandelanpassung?. gwf-Wasser/Abwasser International 167 (6), 69–74

Beckett, Marc, Marius Mohr, Martina Winker, Michaela Rohrbach, Antje Schwarzer, Tim Gebhardt, Thomas Dockhorn (2025): A critical assessment of the applicability of EU regulation 2020/741 for the development of a risk management plan for hydroponic water reuse. Water Reuse 15 (3), 475–490. https://doi.org/10.2166/wrd.2025.032

Beier, Maike, Joachim Clemens, Markus Engelhart, Heiner Goldbach, Ludwig Hermann, Hannes Herzel, Paul Keßler, Claudyn Kidszun, Gerd Kolisch, Sylvia Kratz, Katrin Krebber, Björn Krix, Jutta Niederste-Hollenberg, Johannes Pinnekamp, Johannes Reiter, Sophie Schüller, Martina Winker (2025): Abnahmemärkte und deren Anforderungen. In: Forschungsinstitut für Wasserwirtschaft und Klimazukunft an der RWTH Aachen FiW (Hg.): BMFTR-Fördermaßnahme Regionales Phosphor-Recycling. Statusbericht 2025. Erkenntnisse und Impulse für die Praxis. Aachen, 59–62

Schuhmann-Hindenberg, Daniel, Linnea Fölster, Martina Winker, Katja Brinkmann (2025): Adaptive capacity: Selection and localisation of adaptation measures. In: Brinkmann, Katja, Dörte Ziegler (Hg.): Capture and retain heavy rainfalls in Jordan. Findings of a transdisciplinary German-Jordanian research project. Frankfurt am Main, 39–49. https://doi.org/10.5281/zenodo.16894182

Rohrbach, Michaela, Marc Beckett, Thomas Dockhorn, Nico Domurath, Tim Gebhardt, Jörn Germer, Heide Kerber, Christian Lampe, Marius Mohr, Thomas Netter, Wiebke Pieper, Arne Wieland, Martina Winker (2025): Advanced wastewater treatment for hydroponic water and nutrient reuse in a greenhouse with tomato production - Results and experiences gathered in the research project HypoWave+. HypoWave+ factsheet. Frankfurt am Main, Germany: HypoWave+ research consortium. https://doi.org/10.5281/zenodo.17183761

Kerber, Heide, Michaela Rohrbach, Martina Winker (2025): Advancing Water Reuse through Technical and Social Innovation: Insights from a Living Lab in German Hydroponic Agriculture. Abstract Book Oral Presentations. 14th IWA International Conference on Water Reclamation & Reuse IWA International Water Association, Water Research Commission, 98

Winker, Martina, Joachim Clemens, Konrad Götz, Paul Keßeler, Sylvia Kratz (2025): Crystallo. Der in P-Net entwickelte Struvitdünger. Crystallo Factsheet. Frankfurt am Main: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE). https://doi.org/10.5281/zenodo.17711993

Clemens, Joachim, Ludwig Hermann, Hannes Herzel, Dieter Leimkötter, Martina Winker (2025): Düngemittelrecht. In: Forschungsinstitut für Wasserwirtschaft und Klimazukunft an der RWTH Aachen FiW (Hg.): BMFTR-Fördermaßnahme Regionales Phosphor-Recycling. Statusbericht 2025. Erkenntnisse und Impulse für die Praxis. Aachen, 75–77

Brinkmann, Katja, Markus Rauchecker, Martina Winker, Dörte Ziegler (2025): Flash flood management in arid and data-scarce countries: Lessons learnt from Jordan. ISOE Policy Brief 11. Frankfurt am Main. https://doi.org/10.5281/zenodo.16950157

Germer, Jörn, Van Nguyen, Martina Winker, Heide Kerber, Michaela Rohrbach, Thomas Dockhorn, Tim Gebhardt, Marius Mohr, Marc Beckett (2025): Hydroponische Wasserwiederverwendung von aufbereitetem Wasser. Wasser und Abfall 27 (10), 16–21

Dockhorn, Thomas, Tim Gebhardt, Franziska Gromadecki, Stefan Pieper, Thomas Netter, Nico Domurath, Christian Lampe, Toralf Ankermann, Heide Kerber, Michaela Rohrbach, Martina Winker, Andreas Nink, Jörn Germer, Marius Mohr, Marc Beckett, Lukas Kriem (2025): Implementierung eines hydroponischen Systems als nachhaltige Innovation zur ressourceneffizienten landwirtschaftlichen Wasserwiederverwendung. In: Wintgens, Thomas (Hg.): Gewässerschutz - Wasser - Abwasser 259. Aachen: Gesellschaft zur Förderung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft an der RWTH Aachen, 59/1–59/15

Schumann-Hindenberg, Daniel, Ahmad Awad, Katja Brinkmann, Linnea Fölster, Martina Winker (2025): Integrated planning for reducing flash flood risk through blue-green infrastructure. A guideline using the city of Amman in Jordan as an example. Frankfurt am Main. https://doi.org/10.5281/zenodo.17351802

Winker, Martina, Marc Beckett, Thomas Dockhorn, Nico Domurath, Tim Gebhardt, Jörn Germer, Heide Kerber, Christian Lampe, Marius Mohr, Stefan Pieper, Michaela Rohrbach, Engelbert Schramm (2025): Integrated quality management for hydroponic water reuse: a dual-objective approach. Water Reuse

15 (3), 491–508. https://doi.org/10.2166/wrd.2025.033

Keßeler, Paul, Joachim Clemens, Robert Fischer, Martina Winker, Barbara Birzle-Harder, Sylvia Kratz (2025): Recyclingdünger aus der Abwasserreinigung. Gemüse (4), 24–27

Mohr, Marius, Marc Beckett, Lukas Kriem, Thomas Dockhorn, Tim Gebhardt, Martina Winker, Stefan Pieper (2025): Risk Management and Validation of Water Reuse in a Hydroponic System. Abstract Book Oral Presentations. 14th IWA International Conference on Water Reclamation & Reuse IWA International Water Association, Water Research Commission, 8

Brinkmann, Katja, Markus Rauchecker, Dörte Ziegler, Martina Winker (2025): Stakeholder dialogue and transdisciplinary integration. In: Brinkmann, Katja, Dörte Ziegler (Hg.): Capture and retain heavy rainfalls in Jordan. Findings of a transdisciplinary German-Jordanian research project. Frankfurt am Main, 14–18. https://doi.org/10.5281/zenodo.16894182

Brinkmann, Katja, Markus Rauchecker, Martina Winker, Dörte Ziegler, Clara Hohmann (2025): Sturzflutmanagement in ariden und datenarmen Ländern. Erkenntnisse aus einem dreijährigen Forschungsprojekt in Jordanien. gwf-Wasser/Abwasser International 166 (12), 67–72

Schramm, Engelbert, Michaela Rohrbach, Martina Winker, Christian Remy, Martin Zimmermann (2025): Substitution von Trinkwasser: Potenziale der Betriebswassernutzung in Frankfurt am Main. fbr-wasserspiegel (2/25), 6–12

Rohrbach, Michaela, Marc Beckett, Thomas Dockhorn, Nico Domurath, Tim Gebhardt, Jörn Germer, Heide Kerber, Christian Lampe, Marius Mohr, Thomas Netter, Wiebke Pieper, Arne Wieland, Martina Winker (2025): Weitergehende Abwasseraufbereitung für die Wiederverwendung von Wasser und Nährstoffen in einem Gewächshaus - Ergebnisse und Erfahrungen aus dem Forschungsprojekt HypoWave+. HypoWave+ Factsheet. Frankfurt am Main: Forschungsverbund HypoWave+. https://doi.org/10.5281/zenodo.17867322

Dockhorn, Thomas, Andreas Kolb, Hooman Mohammadi, Paul Keßeler, Sylvia Kratz, Elke Bloem, Joachim Clemens, Martina Winker, Jonathan Pillen, Markus Rauchecker, Michaela Rohrbach, Engelbert Schramm, Stefanie Meyer, Christoph Siemers, Franziska Gromadecki, Janina Heinze, Hans-Oskar Baron, Johannes Müller-Schaper, Oliver Hermanussen (2024): Aufbau eines Netzwerks zum ressourceneffizienten Phosphor-Recycling und -Management in der Region Harz und Heide - Erfahrungen aus dem Verbundprojekt P-Net. In: Wintgens, Thomas (Hg.): Gewässerschutz, Wasser, Abwasser 257. Aachen: Gesellschaft zur Förderung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft an der RWTH Aachen, 57/1-57/15–57/15

Winker, Martina (2024): Blau-grüne Infrastrukturen. Über Leistungspotenziale, Hemmnisse und die notwendigen Akteurskooperationen. Planerin (3), 18–21

Douhaire, Caroline, Sylvia Kratz, Markus Rauchecker, Hans-Walter Schneichel, Engelbert Schramm, Onno Seitz, Martina Winker (2024): Herstellung und Inverkehrbringung von Struvitdünger rechtssicher gestalten. Diskussion aktueller rechtlicher Fragen. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 75. Frankfurt am

Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung. https://doi.org/10.5281/zenodo.12939247

Schramm, Engelbert, Michaela Rohrbach, Martina Winker, Martin Zimmermann (2024): Substitution von Trinkwasser. Ermittlung des Pro-Kopf-Betriebswasserbedarfs. gwf-Wasser/Abwasser International 165 (1), 61–66

Schramm, Engelbert, Michaela Rohrbach, Martina Winker, Christian Remy, Martin Zimmermann (2024): Substitution von Trinkwasser. Potenziale der Betriebswassernutzung in Frankfurt am Main. gwf-Wasser/Abwasser International 165 (10), 77–83

Rauchecker, Markus, Engelbert Schramm, Jonathan Pillen, Franziska Gromadecki, Janina Heinze, Heinrich Ripke, Michaela Rohrbach, Martina Winker (2024): Transformation zu einer nachhaltigen regionalen Phosphor-Kreislaufwirtschaft durch den Aufbau von Struvitnetzwerken. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 76. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung. https://doi.org/10.5281/zenodo.13919962

Winker, Martina, Engelbert Schramm (2024): Wasserwende beschleunigen: Kommunaler Umbau des Siedlungsbestands. gwf-Wasser/Abwasser International 165 (1), 71–77

Winker, Martina, Diego Eufracio Lucio, Heide Kerber (2024): Wasserwiederverwendung in der spanischen Landwirtschaft. Wasser und Abfall 26 (3), 36–41

Rohrbach, Michaela, Engelbert Schramm, Martina Winker (2023): Ämterübergreifende Zusammenarbeit ermöglicht blau-grüne Infrastrukturen: Akteure der Anpassung an den Klimawandel in Stuttgart und Frankfurt am Main. KW Korrespondenz Wasserwirtschaft 16 (2), 99–107

Schramm, Engelbert, Martina Winker (2023): Betriebswasser als Herausforderung im Bestand annehmen. Auswertung eines Fachgesprächs. fbr-wasserspiegel (2), 6–9

Winker, Martina, Jeremy Anterola, Andreas Matzinger, Jan Hendrik Trapp (2023): Infokarten: Planungshilfe für eine klimaangepasste Stadtentwicklung. KW Korrespondenz Wasserwirtschaft 16 (2), 91–98

Winker, Martina, Soscha Gelbe, Jan Hendrik Trapp (2023): Kommunalkreis als Methode des Wissenstransfers. Klimaanpassung mittels blau-grün-grauer Infrastrukturen. Wissenschaftsmanagement

Winker, Martina (2023): Planungshilfe für klimagerechte Stadtentwicklung. immobilienmanager (6), 36–37

Pillen, Jonathan, Konrad Götz, Martina Winker (2023): Struvitdünger und seine Möglichkeiten für den Markteintritt. Zielgruppen- und Marktanalyse für die Region "zwischen Harz und Heide". ISOE-Materialien Soziale Ökologie 71. Frankfurt am Main: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE). https://doi.org/10.5281/zenodo.12946018
Schramm, Engelbert, Martina Winker (2023): Transformation der Wasserinfrastruktur im

Siedlungsbestand als Herausforderung. Pfade, Instrumente und Entwicklungsbedarf. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 68. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Schramm, Engelbert, Martina Winker, Michaela Rohrbach, Martin Zimmermann, Christian Remy (2022): Abschätzung theoretischer Trinkwassersubstitutionspotenziale in Frankfurt am Main. Optionen der Betriebswassernutzung und deren ökonomische und ökologische Auswirkungen im Betrachtungshorizont bis 2050. ISOE-Studientexte 26. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Winker, Martina, Barbara Birzle-Harder (2022): Blau-grüne Infrastruktur einer Wohncontainersiedlung. Die Sicht der Bewohner. fbr-wasserspiegel (2), 16–20

Deffner, Jutta, Martina Winker (2022): Eine Betriebswasser-Zapfstelle zum Bewässern. Perspektiven von Stadtbewohnern auf blau-grüne Infrastrukturen. Planerin (2), 39–40

Dockhorn, Thomas, Martina Winker (2022): Einsatz hydroponischer Systeme zur ressourceneffizienten landwirtschaftlichen Wasserwiederverwendung. Neue Wege zur wasserschonenden Landwirtschaft. In: DECHEMA (Hg.): THEMENFELD Wasserwiederverwendung durch Nutzung von behandeltem kommunalem Abwasser. Ergebnisse kompakt. Frankfurt am Main, 4

Winker, Martina, Jutta Deffner, Michaela Rohrbach, Engelbert Schramm, Melina Stein (2022): Enhancing blue-green infrastructure in German cities with the involvement of urban society: insights from Frankfurt/Main and Stuttgart. Blue-Green Systems 4 (2), 230–246. https://doi.org/10.2166/bgs.2022.017

Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (2022): Grün- und Wasserinfrastrukturen in kommunalen Planungsprozessen wirkungsvoll verankern. In: Deutscher Städte- und Gemeindebund DStGB, Deutsches Institut für Urbanistik Difu (Hg.): Hitze, Trockenheit und Starkregen. Klimaresilienz in der Stadt der Zukunft. Berlin, 28–30

Winker, Martina, Andreas Matzinger, Jeremy Anterola, Fanny Frick-Trzebitzky, Jonathan Pillen, Engelbert Schramm, Forschungsverbund netWORKS (2022): Infokarten für die Planung blau-grün-grauer Infrastrukturen. https://networks-group.de/de/networks-4/infokarten.html

Schramm, Engelbert, Martina Winker (2022): Transformation der Wasserinfrastruktur im Bestand: Mögliche Pfade und notwendige Instrumente des Wandels. Abschlussbericht. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Schramm, Engelbert, Jan Hendrik Trapp, Martina Winker (2022): Wassersensitive Klimaanpassung im Siedlungsbestand. Blau-grüne Infrastruktur als Herausforderung. RaumPlanung (218/5-2022), 21–24

Ludwig, Ferdinand, Friederike Well, Eva-Maria Moseler, Bernd Eisenberg, Jutta Deffner, Silke Drautz, Mohamed Tarek Elnagdy, Renate Friedrich, Till Jaworski, Sebastian Meyer, Ralf Minke, Carlo Morandi, Hans Müller, Alejandra Navaéz Vallejo, Philipp Richter, Hans-Georg Schwarz-von Raumer, Lotta Steger, Heidrun Steinmetz, Stephan Wasielewski, Martina Winker (2021): Integrierte Planung blau-grüner

Infrastrukturen. Ein Leitfaden. München: Ferdinand Ludwig/Friederike Well/Eva-Maria Moseler/Bernd Eisenberg

Ebert, Björn, Barbara Birzle-Harder, Caroline Douhaire, Tobias Hübner, Engelbert Schramm, Martina Winker (2021): Kompostprodukte aus hygienisierten Fäkalien und Pflanzenkohle. Bedürfnisse der Nutzenden, Kooperationsmodelle und rechtliche Rahmenbedingungen. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 65. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Engelbert Schramm (2021): Mehrwert der Klimagerechtigkeit für die Klimaanpassung in Kommunen. Dargelegt am Beispiel blau-grüner Infrastrukturen. Transforming Cities (3), 68–73

Schramm, Engelbert, Martina Winker, Martin Zimmermann (2021): Resilienz im Wasserversorgungssystem: Klimaadaption durch neue Vernetzungen. bbr Leitungsbau Brunnenbau Geometrie 72 (9), 50–53

Eisenberg, Bernd, Carlo Morandi, Philipp Richter, Friederike Well, Martina Winker, Ralf Minke, Heidrun Steinmetz, Ferdinand Ludwig (2021): The Impulse Project Stuttgart-Stimulating Resilient Urban Development Through Blue-Green Infrastructure. In: Hutter, Gérar, Marco Neubert, Regine Ortlepp (Hg.): Studien zur Resilienzforschung

Fischer, Michaela, Thomas Dockhorn, Martin Zimmermann, Martina Winker (2021): Water reuse in hydroponic plant production: a new facet in agricultural food production. In: IWA - International Water Association (Hg.): Book of Abstracts IWA, 168–170

Winker, Martina, Konrad Götz (2020): Arzneimittel allgegenwärtig. Wirkstoffe und ihre Metabolite im Gewässer - was können Apotheker dagegen tun?. Deutsche Apotheker Zeitung 160 (52), 59–66

Winker, Martina, Fanny Frick-Trzebitzky, Andreas Matzinger, Engelbert Schramm, Immanuel Stieß (2020): Beiträge von Infrastrukturbausteinen zu städtischen Zielsetzungen und Ökosystemleistungen. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 29–36

Zimmermann, Martin, Engelbert Schramm, Björn Ebert, Christoph Meyer, Martina Winker (2020): Bewertung von Handlungsoptionen zur Minimierung von Fehlanschlüssen. Am Beispiel eines semizentralen Wasserver- und -entsorgungssystems in Qingdao, China. gwf-Wasser/Abwasser International 161 (5), 68–76

Winker, Martina, Engelbert Schramm, Andreas Matzinger, Jan Hendrik Trapp (2020): Blau-grün-graue Infrastrukturen. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 15–17

Schramm, Engelbert, Martina Winker, Stefan Liehr, Immanuel Stieß (2020): Blau-grün-graue

Infrastrukturen in ihrer Bedeutung für sozial-ökologische Versorgungssysteme. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 44–49

Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.) (2020): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu

Winker, Martina, Katharina Braun, Konrad Götz, Klaus Kümmerer, Katja Moch, Roman Seidl, Michael Müller, Petra Mußler, Karina Witte, Günther Hanke (2020): Die Apotheke als zentraler Ort für den (umwelt-)bewussten Umgang mit Arzneimitteln. UBA-Texte 146. Berlin: Umweltbundesamt

Dockhorn, Thomas, Martina Winker, Engelbert Schramm, Alexa Bliedung (2020): Einleitung und Zielsetzung. Braunschweig: Gesellschaft zur Förderung des Institutes für Siedlungswasserwirtschaft an der Technischen Universität Braunschweig, 1–8

Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker, Jeremy Anterola, Andreas Matzinger, Diana Nenz, Brigitte Reichmann, Pascale Rouault, Engelbert Schramm (2020): Entwickelte Tools zur Unterstützung in Planungsprozessen. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 126–134

Winker, Martina, Thomas Dockhorn, Alexa Bliedung, Björn Ebert, Michaela Fischer, Jörn Germer, Sybille Karwat, Marius Mohr, Gudrun Peters, Engelbert Schramm, Arne Wieland (2020): Ergebnisverwertung und Fazit. Braunschweig: Gesellschaft zur Förderung des Institutes für Siedlungswasserwirtschaft an der Technischen Universität Braunschweig, 186–194

Ebert, Björn, Engelbert Schramm, Martina Winker (2020): Gemeinsam Innovationsentscheidungen identifizieren. Methoden und Konzepte für Stakeholderdialoge und die Entwicklung sektorübergreifender Kooperationsmodelle am Beispiel landwirtschaftlicher Wasserwiederverwendung. ISOE-Studientexte 25. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Schramm, Engelbert, Martina Winker, Martin Zimmermann (2020): Gutes Management hilft, Fehlanschlüsse zu vermeiden. bbr Leitungsbau Brunnenbau Geometrie 71 (12), 22–27

Deffner, Jutta, Gesa Matthes, Melina Stein, Martina Winker (2020): Ich geh' jetzt mit anderen Augen durch die Stadt. Ergebnisse von Zukunftswerkstätten zur Wahrnehmung und Bedeutung blau-grüner Infrastrukturen in Frankfurt am Main und Stuttgart. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 60. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Trapp, Jan Hendrik, Engelbert Schramm, Martina Winker (2020): Klimagerechtigkeit. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 26–28

Libbe, Jens, Engelbert Schramm, Diana Nenz, Jan Hendrik Trapp, Martina Winker (2020): Kopplung von

Infrastrukturen. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 18–20

Winker, Martina, Andreas Matzinger, Jeremy Anterola (2020): Partizipatives Planungstool zur klimaangepassten Infrastruktur- und Stadtentwicklung. Regenwasser-Management (Special April 2020), 30–34

Jahn, Thomas, Diana Hummel, Lukas Drees, Stefan Liehr, Alexandra Lux, Marion Mehring, Immanuel Stieß, Carolin Völker, Martina Winker, Martin Zimmermann (2020): Shaping social-ecological transformations in the Anthropocene. ISOE-Diskussionspapiere 45. Frankfurt am Main: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE)

Jahn, Thomas, Diana Hummel, Lukas Drees, Stefan Liehr, Alexandra Lux, Marion Mehring, Immanuel Stieß, Carolin Völker, Martina Winker, Martin Zimmermann (2020): Sozial-ökologische Gestaltung im Anthropozän. GAIA 29 (2), 93–97. https://doi.org/10.14512/gaia.29.2.6

Schramm, Engelbert, Jens Libbe, Jan Hendrik Trapp, Martina Winker (2020): Transformation. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 24–25

Trapp, Jan Hendrik, Jeremy Anterola, Herbert Brüning, Martina Winker (2020): Transformationsraum Norderstedt. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 96–106

Winker, Martina, Engelbert Schramm, Fanny Frick-Trzebitzky, Andreas Matzinger, Immanuel Stieß (2020): Vorteile der Kopplungsmöglichkeiten der Infrastrukturen für die Klimaanpassung. In: Trapp, Jan Hendrik, Martina Winker (Hg.): Blau-grün-graue Infrastrukturen vernetzt planen und umsetzen. Ein Beitrag zur Klimaanpassung in Kommunen. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 37–43

Winker, Martina, Michaela Fischer, Alexa Bliedung, Grit Bürgow, Jörn Germer, Marius Mohr, Andreas Nink, Bea Schmitt, Arne Wieland, Thomas Dockhorn (2020): Water reuse in hydroponic systems: a realistic future scenario for Germany? Facts and evidence gained during a transdisciplinary research project. Journal of Water Reuse and Desalination 10 (4), 363–379. https://doi.org/10.2166/wrd.2020.020

Winker, Martina, Konrad Götz, Klaus Kümmerer, Katja Moch, Roman Seidl (2020): Wissensvermittlung zu Arzneimittelrückständen im Wasser. Lehr- und Fortbildungskonzepte für Apothekerinnen und Apotheker. Leitfäden und Handbücher Berlin

Winker, Martina, Fanny Frick-Trzebitzky, Andreas Matzinger, Engelbert Schramm, Immanuel Stieß (2019): Abschwächung von Klimafolgen bei erhöhter Lebensqualität in der Stadt - Das Potenzial von gekoppelten blau-grün-grauen Infrastrukturen. KW Korrespondenz Wasserwirtschaft 12 (11), 650–655

Bürgow, Grit, Anja Brüll, Michaela Fischer, Martina Winker (2019): Der Landschaftsbaukasten. Flächensensibles Wasserrecycling durch hydroponische Gewächshäuser. Stadt + Grün 68 (12), 28–34

Winker, Martina, Herbert Brüning, Christoph Meyer, Engelbert Schramm, Immanuel Stieß (2019): Die Akzeptanz ist da. Repräsentative Studie zur Grauwassernutzung in Norderstedt. fbr-wasserspiegel (3), 12–17

Winker, Martina, Fanny Frick-Trzebitzky, Andreas Matzinger, Engelbert Schramm, Immanuel Stieß (2019): Die Kopplungsmöglichkeiten von grüner, grauer und blauer Infrastruktur mittels raumbezogenen Bausteinen. Ergebnisse aus dem Arbeitspaket 2, netWORKS 4. netWORKS-Papers 34. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu

Ebert, Björn, Engelbert Schramm, Bingxiang Wang, Martina Winker (2019): Governance instruments for optimising source separation in novel urban water systems: the case of cross-connections in urban water systems. Water Policy 21 (2), 412–427. https://doi.org/10.2166/wp.2019.183

Winker, Martina, Simon Gehrmann, Engelbert Schramm, Martin Zimmermann, Annette Rudolph-Cleff (2019): Greening and Cooling the City Using Novel Urban Water Systems: A European Perspective. In: Sharma, Ashok, Ted Gardner, Don Begbie (Hg.): Approaches to Water Sensitive Urban Design. Potential, Design, Ecological Health, Urban Greening, Economics, Policies, and Community Perceptions 1st Edition. Elsevier, 431–454

Fischer, Michaela, Engelbert Schramm, Martina Winker (2019): How business models can help to introduce nutrient recycling in hydroponic greenhouses. Watersolutions (2), 58–65

Bliedung, Alexa, Thomas Dockhorn, Björn Ebert, Jörn Germer, Marius Mohr, Engelbert Schramm, Martina Winker (2019): HypoWave - Ressourceneffiziente Nutzung von gereinigtem Abwasser in hydroponischen Systemen. Zentralblatt für Geologie und Paläontologie Teil I, 95–104

Schramm, Engelbert, Björn Ebert, Bingxiang Wang, Martina Winker, Martin Zimmermann (2019): Keeping Flows Separate: Good Management Practices in Novel Urban Water Systems Derived from Error Analyses. Sustainability 11 (12), 2597. https://doi.org/10.3390/w11122597

Ebert, Björn, Thomas Dockhorn, Gudrun Peters, Engelbert Schramm, Bernhard Teiser, Martina Winker (2019): Operator models for the reuse of municipal wastewater in hydroponic systems: Potentials and options for Central and Mediterranean Europe. Book of Abstracts , 725–730

Schramm, Engelbert, Marcus Klein, Kaja Warczok, Martina Winker (2019): Regenwassernutzung im Frankfurter Norden. Erfahrungen aus Quartieren mit Zisternenpflicht. fbr-wasserspiegel 25 (1/20), 15–19

Ebert, Björn, Engelbert Schramm, Martina Winker (2019): Reusing Wastewater in Agriculture. A Challenge of socio-technical Innovations. Leverage Points 2019.Conference handbook and programme , 34

Götz, Konrad, Audrey Courtier, Melina Stein, Linda Strelau, Georg Sunderer, Rodrigo Vidaurre, Martina Winker, Benoit Roig (2019): Risk Perception of Pharmaceutical Residues in the Aquatic Environment and Precautionary Measures. In: Roig, Benoit, Karine Weiss, Véronique Thireau (Hg.): Management of Emerging Public Health Issues and Risks. Multidisciplinary Approaches to the Changing Environment. London: Academic Press, 189–224

Winker, Martina, Jutta Deffner, Fanny Frick-Trzebitzky, Engelbert Schramm (2019): Städtisches Grün unter Druck. Potenziale von Wasserquellen für Anpassung an den Klimawandel. Stadt + Grün 68 (5), 33–38

Schramm, Engelbert, Uwe Beythien, Thomas Dockhorn, Björn Ebert, Michaela Fischer, Marius Mohr, Arne Wieland, Martina Winker, Martin Zimmermann (2019): Wasserwiederverwendung zur landwirtschaftlichen Nutzung in hydroponischen Systemen: Anforderungen an die Qualitätssicherung. Zentralblatt für Geologie und Paläontologie Teil I, 73–82

Mohr, Marius, Tobias Günkel-Lange, Michaela Fischer, Jörn Germer, Martina Winker, Grit Bürgow (2019): Water reuse in hydroponic systems: results from four European feasibility studies. Book of Abstracts , 96–102

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp (2018): Beitrag der Wasserinfrastruktur zur Anpassung an den Klimawandel: die Akteure im Zusammenspiel. KA Korrespondenz Abwasser, Abfall 65 (2), 137–141

Winker, Martina, Engelbert Schramm, Jens Libbe, Jörg Oehlmann, Wilhelm Urban, Jan Hendrik Trapp (2018): Die sozial-ökologische Ressource Wasser. In: Bundesministerium für Bildung und Forschung BMBF (Hg.): Nachhaltigkeitsforschung sozial-ökologisch gestalten

Winker, Martina, Ruth Dornseifer, Engelbert Schramm (2018): Integriert und semizentral hergestelltes Betriebs- und Bewässerungswasser für das Quartier. Wasser & Boden 20 (11), 55–59

Drewes, Jörg E., Dennis Becker, Christina Jungfer, Kerstin Krömer, Marius Mohr, Andreas Nahrstedt, Engelbert Schramm, Martina Winker, Martin Zimmermann (2018): Mindestanforderungen an eine Wasserwiederverwendung: Hinweise aus Sicht der WavE-Forschungsprojekte des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF). gwf-Wasser/Abwasser International 159 (12), 50–59

Schramm, Engelbert, Heide Kerber, Jan Hendrik Trapp, Martin Zimmermann, Martina Winker (2018): Novel urban water systems in Germany: governance structures to encourage transformation. Urban Water Journal 15 (6), 534–543. https://doi.org/10.1080/1573062X.2017.1293694

Zimmermann, Martin, Martina Winker, Engelbert Schramm (2018): Vulnerability analysis of critical infrastructures in the case of a semi-centralised water reuse system in Qingdao, China. International Journal of Critical Infrastructure Protection 22, 4–15. https://doi.org/10.1016/j.ijcip.2018.04.003

Schramm, Engelbert, Thomas Dockhorn, Björn Ebert, Martina Winker (2018): Wasserwiederverwendung im Gemeinschaftsrecht/Water reuse in European Communities law. Kritische Hinweise zur geplanten EU-Verordnung/Critical comments on the planned EU regulation.

ISOE-Diskussionspapiere 43. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Milosevic, Danijela, Martina Winker (2017): Abschätzung der Treibhausgasemissionen. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 133–142

Ebert, Björn, Engelbert Schramm, Martina Winker (2017): Building new Nexus: Wastewater Reuse in Agriculture from a Multilevel Network Perspective. In: Johannes Gutenberg Universität (Hg.): Book of Abstracts , 295–296

Winker, Martina, Jens Libbe, Jörg Felmeden, Thomas Giese, Sabine Kunkel (2017): Dependenzen und Interdependenzen von Siedlungs- und Baustruktur mit der Wasser- und Energieinfrastruktur. In: Deutsches Institut für Urbanistik Difu (Hg.): Wasserinfrastrukturen für die zukunftsfähige Stadt. Beiträge aus der INIS-Forschung. Berlin, 140–143

Libbe, Jens, Jan Hendrik Trapp, Martina Winker (2017): Derzeitige Ausgangslage. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 29–33

Zimmermann, Martin, Martina Winker, Engelbert Schramm (2017): Die Vulnerabilität von Wasserinfrastrukturen. Transforming Cities (4), 48–53

Winker, Martina, Jens Libbe, Jan Hendrik Trapp, Engelbert Schramm, Ralf Ott (2017): Differenzierung der Wasserinfrastruktur auf kommunaler Ebene. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 37–43

Winker, Martina, Jens Libbe, Bernhard Michel, Engelbert Schramm, Jan Hendrik Trapp, Martin Zimmermann (2017): Fazit und Ausblick. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 259–266

Winker, Martina, Jörg Felmeden, Bernhard Michel, Danijela Milosevic, Thomas Werner, Thomas Giese (2017): Identifikation von Transformationsräumen am Beispiel von Frankfurt am Main und Hamburg. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 71–79

Libbe, Jens, Engelbert Schramm, Martina Winker, Jutta Deffner (2017): Integrierte Infrastrukturplanung. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 81–90

Schramm, Engelbert, Ralf Ott, Jan Hendrik Trapp, Martina Winker (2017): Kooperationsmanagement. In: Deutsches Institut für Urbanistik Difu (Hg.): Wasserinfrastrukturen für die zukunftsfähige Stadt. Beiträge aus der INIS-Forschung. Berlin, 296–299

Schramm, Engelbert, Jan Hendrik Trapp, Thomas Giese, Thomas Werner, Martina Winker (2017): Machbarkeitsstudien zur Verbesserung der Planungsspielräume - Das Beispiel Hamburg. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 91–97

Völker, Carolin, Johanna Kramm, Heide Kerber, Engelbert Schramm, Martina Winker, Martin Zimmermann (2017): More Than a Potential Hazard - Approaching Risks from a Social-Ecological Perspective. Sustainability 9 (7), 1039. https://doi.org/10.3390/su9071039

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jeremy Anterola, Herbert Brüning, Regina Gnirss, Michel Gunkel, Jens Libbe, Stefan Liehr, Andreas Matzinger, Diana Nenz, Darla Nickel, Matthias Rehfeld-Klein, Brigitte Reichmann, Pascale Rouault, Engelbert Schramm (2017): Potenzial der Kopplung von grauen, blauen und grünen Infrastrukturen für klimagerechte Städte. In: Bundesministerium für Bildung und Forschung BMBF (Hg.): Vernetzungskonferenz Zukunftsstadt , 32

Winker, Martina, Thomas Giese, Jens Libbe, Jörg Londong, Martin Oldenburg, Engelbert Schramm (2017): Probleme und Stolpersteine beim Umsetzen neuartiger Wasserinfrastrukturen:Diskrepanzen zwischen Theorie und Praxis. In: Deutsches Institut für Urbanistik Difu (Hg.): Wasserinfrastrukturen für die zukunftsfähige Stadt. Beiträge aus der INIS-Forschung. Berlin, 134–139

Davoudi, Arash, Ruth Scheidegger, Martina Winker (2017): Stoffstromanalyse. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 119–131

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp (2017): Summary. Water infrastructure: Shaping change - Technological variations, spatial potential, institutional leeway. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 19–25

Winker, Martina, Jörg Felmeden, Thomas Werner, Arash Davoudi, Ralf Ott (2017): Technische Systemvarianten einer sich differenzierenden Wasserinfrastruktur. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 45–56

Winker, Martina, Danijela Milosevic (2017): Transformationsräume in der Stadt - erkennen und nutzen. In: Deutsches Institut für Urbanistik Difu (Hg.): Wasserinfrastrukturen für die zukunftsfähige Stadt. Beiträge aus der INIS-Forschung. Berlin, 266–267

Kunkel, Sabine, Bernd Utesch, Martina Winker, Jörg Felmeden (2017): Wärmerückgewinnung und Betriebswassernutzung - Umsetzung einer Systemalternative in Frankfurt a. M. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 99–115

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.) (2017): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume. Edition Difu - Stadt Forschung Praxis. Berlin: Difu

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp (2017): Zusammenfassung. Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten - Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume. In: Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jens Libbe, Engelbert Schramm (Hg.): Wasserinfrastruktur: Den Wandel gestalten. Technische Varianten, räumliche Potenziale, institutionelle Spielräume Edition Difu - Stadt Forschung Praxis 16. Berlin: Difu, 11–18

Winker, Martina (2016): Betriebswasser - eine neue Ressource für die häusliche Versorgung. Inside Out (Herbst), 22–23

Winker, Martina, Jens Libbe, Engelbert Schramm, Jan Hendrik Trapp (2016): Fachübergreifende Zusammenarbeit und neue Akteurssettings zur Gestaltung städtischer Infrastruktur. In: DWA (Hg.): STADT, LAND, FLUSS - Deutsche Wasserwirtschaft - Garantin für Lebensqualität , 26–27

Winker, Martina, Engelbert Schramm, Oliver Schulz, Martin Zimmermann, Stefan Liehr (2016): Integrated water research and how it can help address the challenges faced by Germany's water sector. Environ Earth Sci 75:1226, https://doi.org/10.1007/s12665-016-6029-z

Felmeden, Jörg, Jens Libbe, Bernhard Michel, Engelbert Schramm, Martina Winker (2016): Integrierte Infrastrukturbetrachtung. Zur Umsetzung neuartiger Wasserinfrastrukturen. Planerin (6), 9–11

Winker, Martina, Sabine Kunkel (2016): Projektbeispiel "netWORKS 3". Die Wasser-Energie-Schnittstelle im Passivhaus: das letzte Energieleck schließen. In: Deutscher Städte- und Gemeindebund DStGB, Deutsches Institut für Urbanistik Difu (Hg.): Wasser, Abwasser, Energie - Übergreifende Lösungen und Modellvorhaben zur Integration der Infrastrukturen DStGB Dokumentation 139. Berlin, 20–21

Davoudi, Arash, Danijela Milosevic, Ruth Scheidegger, Engelbert Schramm, Martina Winker (2016): Stoffstromanalyse zu verschiedenen Wasserinfrastruktursystemen in Frankfurter und Hamburger Quartieren. netWORKS-Papers 30. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu

Winker, Martina, Jan Hendrik Trapp, Jörg Felmeden, Jens Libbe, Engelbert Schramm (2016): Transformation der Wasserinfrastruktur organisieren. Was ist dabei zu beachten?. Transforming Cities (4), 49–53

Kerber, Heide, Engelbert Schramm, Martina Winker (2016): Transformationsrisiken bearbeiten:

Umsetzung differenzierter Wasserinfrastruktursysteme durch Kooperation. netWORKS-Papers 28. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu

Pinnekamp, Johannes, Maik Adomßent, Daniel Bastian, Mathias Bäumlisberger, Marion Dreyer, Wolfgang Esser-Schmittmann, Rainer Fiehn, Julian Firk, Wilhelm Gebhardt, Markus Herrel, Manuel Herrmann, Steffen Johne, Daniel Jonas, Heide Kerber, Rainer Kuhn, Klaus Kümmerer, Andreas Meyer, Sven Lyko, David Montag, Danièle Mousel, Issa Nafo, Oliver Olsson, Laurence Palmowski, Sandra Scheele, Bea Schmitt, Engelbert Schramm, Tobias Steube, Martina Winker (2015): Bewertung und Minderung der Emissionen aus Einrichtungen des Gesundheitswesens in die aquatische Umwelt. In: Pinnekamp, Johannes, Laurence Palmowski, Klaus Kümmerer, Engelbert Schramm (Hg.): Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens - Charakterisierung, Technologien, Kommunikation und Konzepte. Abschlussbericht des durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Vorhabens "Innovative Konzepte und Technologien für die separate Behandlung von Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens (Sauber+)" der Fördermaßnahme "Risikomanagement von neuen Schadstoffen und Krankheitserregern im Wasserkreislauf (RiSKWa)" Gewässerschutz - Wasser - Abwasser 238. Aachen: Gesellschaft zur Förderung der Siedlungswasserwirtschaft an der RWTH Aachen, 357–366

Schramm, Engelbert, Martina Winker (2015): Der Markt für Betriebswasser differenziert sich aus: Neue Herausforderungen jenseits der Insellösung. fbr-wasserspiegel 20 (1), 12–15

Kuhn, Rainer, Marion Dreyer, Martina Winker (2015): Handlungsbedarf und Maßnahmenbewertung zur Minderung des Arzneimitteleintrags in die Gewässer aus Stakeholderperspektive: Ergebnisse eines Gruppendelphis. In: Pinnekamp, Johannes, Laurence Palmowski, Klaus Kümmerer, Engelbert Schramm (Hg.): Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens - Charakterisierung, Technologien, Kommunikation und Konzepte. Abschlussbericht des durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Vorhabens "Innovative Konzepte und Technologien für die separate Behandlung von Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens (Sauber+)" der Fördermaßnahme "Risikomanagement von neuen Schadstoffen und Krankheitserregern im Wasserkreislauf (RiSKWa)" Gewässerschutz - Wasser - Abwasser 238. Aachen: Gesellschaft zur Förderung der Siedlungswasserwirtschaft an der RWTH Aachen, 317–331

Kerber, Heide, Caterina Brandmayr, Engelbert Schramm, Martina Winker (2015): Handlungsempfehlungen zur Minderung von Einträgen und ihre sozial-ökologische Wirkungsabschätzung. In: Pinnekamp, Johannes, Laurence Palmowski, Klaus Kümmerer, Engelbert Schramm (Hg.): Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens - Charakterisierung, Technologien, Kommunikation und Konzepte. Abschlussbericht des durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Vorhabens "Innovative Konzepte und Technologien für die separate Behandlung von Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens (Sauber+)" der Fördermaßnahme "Risikomanagement von neuen Schadstoffen und Krankheitserregern im Wasserkreislauf (RiSKWa)" Gewässerschutz - Wasser - Abwasser 238. Aachen: Gesellschaft zur Förderung der Siedlungswasserwirtschaft an der RWTH Aachen, 333–343

Brandmayr, Caterina, Heide Kerber, Martina Winker, Engelbert Schramm (2015): Impact assessment of emission management strategies of the pharmaceutical Metformin and Metoprolol to the aquatic environment using Bayesian networks. Science of the Total Environment 532, 605–616.

https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.05.074

Kerber, Heide, Engelbert Schramm, Carolin Völker, Martina Winker (2015): Innovative Wasserinfrastrukturen in der Umsetzung auf Quartiersebene. Zur Notwendigkeit von integrierter Koordination und Innovationsmanagement. ISOE-Diskussionspapiere 38. Frankfurt am Main: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE)

Winker, Martina (2015): Intelligent integrated water management solutions in Frankfurt am Main and Hamburg. NaWaM INIS. Smart and Multifunctional Infrastructural Systems for Sustainable Water Supplx, Sanitation and Stormwater Management. Interim results from the INIS projects Berlin: German Institute of Urban Affairs Difu, 14-15

Winker, Martina, Engelbert Schramm (2015): Nachhaltige Konzepte für die kommunale Wasserwirtschaft. In: Pinnekamp, Johannes (Hg.): 48. Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft "Forschung trifft Praxis" 15. bis 17. April 2015 im Eurogress Aachen Gewässerschutz - Wasser - Abwasser 236. Aachen, 61/1–61/9

Winker, Martina (2015): Potenzialabschätzung und Umsetzung wasserwirtschaftlicher Systemlösungen auf Quartiersebene in Frankfurt am Main und Hamburg. Berlin: Deutsches Insitut für Urbanistik Difu, 14–15

Kerber, Heide, Engelbert Schramm, Oliver Schulz, Martina Winker (2015): Systeme im Wandel. Wasserversorgung und Abwasserentsorgung. der gemeinderat 9, Sonderheft, 40–41

Milosevic, Danijela, Martina Winker (2015): The Role of Water for Sustainable Urban Planning. In: Condie, Jenna, Anna Mary Cooper (Hg.): Dialogues of Sustainable Urbanisation. Social Science Research and Transitions to Urban Contexts. Penrith: University of Western Sydney, 248–251

Kerber, Heide, Engelbert Schramm, Martina Winker (2015): Zwei Zukunftsszenarien zur Verringerung der Gewässerbelastung mit Humanarzneimittelrückständen. In: Pinnekamp, Johannes, Laurence Palmowski, Klaus Kümmerer, Engelbert Schramm (Hg.): Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens - Charakterisierung, Technologien, Kommunikation und Konzepte. Abschlussbericht des durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Vorhabens "Innovative Konzepte und Technologien für die separate Behandlung von Abwasser aus Einrichtungen des Gesundheitswesens (Sauber+)" der Fördermaßnahme "Risikomanagement von neuen Schadstoffen und Krankheitserregern im Wasserkreislauf (RiSKWa)" Gewässerschutz - Wasser - Abwasser 238. Aachen: Gesellschaft zur Förderung der Siedlungswasserwirtschaft an der RWTH Aachen, 305–315

Kerber, Heide, Engelbert Schramm, Martina Winker (2014): Arzneimittelwirkstoffe: Zwei Zukunftsszenarien zur Verringerung der Gewässerbelastung. Innovative Maβnahmen zur Risikominderung im Bereich der Humanmedizin. ISOE-Studientexte 22. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Kramm, Johanna, Stefan Liehr, Engelbert Schramm, Martina Winker, Helen Tilley, Nathaniel Mason,

Simon Hearn (2014): Assessing the Processes and Performance of the International Water Stewardship Programme: Concept Paper. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 44. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Bürgow, Grit, Thomas Kluge, Angela Million, Engelbert Schramm, Martina Winker (2014): Das Memorandum "Klimagerechte Stadt". Ein Aufruf an Politik, Wissenschaft und Akteure aus der Praxis. Planerin (6), 45–47

Winker, Martina, Sabine Kunkel, Arash Davoudi, Jörg Felmeden, Heide Kerber, Engelbert Schramm, Jan Hendrik Trapp (2014): Heat and water recovery from wastewater in a passive house - scaling up from building to district level. Proceeding

Winker, Martina, Jörg Felmeden, Sabine Kunkel, Thomas Werner (2014): Intelligente Um-/Weiternutzung vorhandener Kanäle sowie Wärmerückgewinnung aus Abwasser

Felmeden, Jörg, Martina Winker (2014): netWORKS 3 - Intelligente wasserwirtschaftliche Systemlösungen in Frankfurt am Main und Hamburg. Bonn/Berlin: Bundesministerium für Bildung und Forschung BMBF

Kerber, Heide, Engelbert Schramm, Martina Winker (2014): Partizipative Szenarioverfahren - zur methodischen Ableitung von Zukunftsbildern. Das Projekt SAUBER+ als Beispiel. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 38. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Winker, Martina, Jörg Felmeden, Danijela Milosevic, Bernhard Michel, Thomas Werner (2014): Transformation von leitungsgebundener Infrastruktur: interessante Stadtgebiete in Frankfurt am Main und Hamburg und ihre möglichen technischen Systemalternativen. In: Gulyas, Holger, Ralf Otterpohl, Stephan Köster (Hg.): 26. Hamburger Kolloquium zur Abwasserwirtschaft. Themenschwerpunkte: Entwässerungskonzepte, Gewässerschutz, Abwasserwirtschaft und Energie, Schlammentsorgung, Industrieabwasser. Hamburg 23. und 24. September 2014. Hamburg: GEFEU, 13–22

Million, Angela, Birgit Schlichtig, Martina Winker, Stefanie Wolter (2014): Was macht INIS? Aktuelle Entwicklungen aus drei Verbundprojekten der BMBF-Fördermaβnahme "Intelligente und multifunktionelle Infrastruktursysteme für eine zukunftsfähige Wasserversorgung und Abwasserentsorgung" (INIS). KW Korrespondenz Wasserwirtschaft (11), 642–644

Felmeden, Jörg, Martina Winker (2013): Intelligente Systemlösungen für die kommunale Wasserwirtschaft. netWORKS 3 testet Umsetzung in Pilotprojekten in Frankfurt und Hamburg. Hessen-Umweltech NEWS (3), 14–15

Winker, Martina (2013): Nachhaltige Sanitärsysteme und Bürogebäude - Wie ist das vereinbar?. UmweltMagazin 43 (3), 20–23

Winker, Martina, Jürgen Stäudel, Elisabeth Münch, Jörg Londong (2013): NASS-Tage in Eschborn: Neue Wasserinfrastrukturkonzepte in der Stadtplanung. KA Korrespondenz Abwasser, Abfall (8), 660–661

Felmeden, Jörg, Martina Winker (2013): Potenzialabschätzung und Umsetzung wasserwirtschaftlicher Systemlösungen auf Quartiersebene in Frankfurt und Hamburg. Berlin: Deutsches Institut für Urbanistik Difu, 20–21

Winker, Martina, Christian Rieck (2013): Schlussbericht SANITärRecycling ESCHborn (SANIRESCH). Eschborn: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GIZ

Winker, Martina, Konrad Götz (2013): Trinkwasser: So gefährlich sind Medikamentenreste. WiWo Green

Winker, Martina (2009): Pharmaceutical Residues in Urine and Potential Risks related to Usage as Fertiliser in Agriculture. Dissertation, TUHH. Hamburger Berichte zur Siedlungswasserwirtschaft 67. Hamburg: Ges. zur Förderung und Entwicklung der Umwelttechnologien an der Technischen Univ. Hamburg-Harburg