

# Literaturliste Fanny Frick-Trzebitzky

Söllner, Linda, Dženeta Hodžić, David Kuhn, Anne Jäger, Fanny Frick-Trzebitzky, Robert Lütke-meier, Petra Döll (2026): Addressing complex social-hydrogeological challenges through inter- and transdisciplinary knowledge co-production. *Hydrogeology Journal*, <https://doi.org/10.1007/s10040-025-03002-1>

TRACTION Collective, Neelakshi Joshi, Karin A. W. Snel, Rossella Alba, Kasper Ampe, Artur Branny, Fanny Frick-Trzebitzky, Tatiana González Grandón, Geronimo Gussmann, Johan Holmén (2026): Advancing transformational leadership for climate action. *npj Climate Action* 5, 9. <https://doi.org/10.1038/s44168-025-00329-z>

Douhaire, Caroline, Mathea Schmitt, Fanny Frick-Trzebitzky (2026): Rechtliche Fragen im Grundwassermanagement. Gutachterlicher Vermerk zur Umsetzung der EU-WRRRL angesichts zukünftiger Unsicherheiten und sozial-ökologischer Wechselwirkungen. *Groundwater Dimensions* 7. Frankfurt am Main: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE). <https://doi.org/10.5281/zenodo.20086186>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Robert Lütke-meier, Dženeta Hodžić, David Kuhn, Linda Söllner, Anne Jäger (2025): Groundwater in Europe: Cornerstone for Resilience. *ISOE Policy Brief* 12. Frankfurt am Main. <https://doi.org/10.5281/zenodo.15166166>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Robert Lütke-meier, Iordanka Guenova Dountcheva-Robles, David Sanz, Dženeta Hodžić, David Kuhn, Amit Kumar Srivastwa, Christina Walter, Linda Söllner, Jakob Kramer (2025): Groundwater urgencies: what can geography offer?. *Geographica Helvetica* 80 (2), 135–144. <https://doi.org/10.5194/gh-80-135-2025>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Linda Söllner (2025): Grundwasser: Maßnahmen für eine nachhaltige Nutzung der umkämpften Ressource. *transforming economies*. Bertelsmann Stiftung. <https://transforming-economies.de/grundwasser-massnahmen-fuer-eine-nachhaltige-nutzung-der-umk-aempften-ressource/>

Rauchecker, Markus, David Kuhn, Diana Hummel, Thomas Fickel, Thomas Friedrich, Katja Brinkmann, Stefanie Burkhart, Fanny Frick-Trzebitzky, Luca Nitschke (2025): Social-ecological conflicts: An emancipatory conceptual approach by bringing other-than-humans into environmental conflict analysis. *Environment and Planning E: Nature and Space*, <https://doi.org/10.1177/25148486251384764>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Sophia Keller, Heide Kerber, Martin Zimmermann (2025): Transformation von Wasserinfrastrukturen. Beispiele aus einer schnellwachsenden städtischen Region in Namibia. *Geographische Rundschau* (12), 38–43

Kuhn, David, Robert Lütke-meier, Fanny Frick-Trzebitzky, Linda Söllner, Kristiane Fehrs (2024): Infrastructural lock-ins in the temporal and spatial development of a long-distance water transfer in

Germany. *Journal of Hydrology* 634 (131070), <https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2024.131070>

Söller, Linda, Fanny Frick-Trzebitzky, Robert Lütke-meier, David Kuhn, Anne Jäger, Jörg Beyme, Maria Diebes, Jan Donner, Armin Hoch, Steffen Hooper, Toni Meier, Jutta Parnieske-Pasterkamp, Laura Ritter, Martin Schnepfmüller, Torsten Wagner (2024): *Leitbild 2040 Grundwasser - Ziele und Maßnahmen für ein nachhaltiges Grundwassermanagement im Landkreis Mansfeld-Südharz*. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung. <https://doi.org/10.5281/zenodo.11370519>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Rossella Alba, Kristiane Fehrs (2023): Adaptive governance as bricolage. *Geographica Helvetica* 78 (3), 397-409. <https://doi.org/10.5194/gh-78-397-2023>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Robert Lütke-meier (2023): Groundwater messages to the UN: from (in)visibility to envisioning. *ISOE-Blog Soziale Ökologie. Krise - Kritik - Gestaltung*. <https://www.isoe.de/en/blog/groundwater-messages-to-the-un-from-invisibility-to-envisioning>

Kuhn, David, Thomas Fickel, Markus Rauchecker, Diana Hummel, Katja Brinkmann, Stefanie Burkhart, Fanny Frick-Trzebitzky, Thomas Friedrich, Luca Nitschke (2023): *Natur im Konflikt. Konzeptualisierungen des Nichtmenschlichen in der Forschung zu Umweltkonflikten*. ISOE-Diskussionspapiere 48. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Lütke-meier, Robert, Linda Söller, Fanny Frick-Trzebitzky (2022): Anthropogenic Pressures on Groundwater. *Encyclopedia of Inland Waters (Second Edition)* 3, 548-559. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-819166-8.00183-3>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Thomas Kluge, Stefan Stegemann, Martin Zimmermann (2022): Capacity development for water reuse in in-formal partnerships in northern Namibia. *Front Water* 4, 906407. <https://doi.org/10.3389/frwa.2022.906407>

Frick-Trzebitzky, Fanny (2022): Fanny Frick-Trzebitzky, "Groundwater in distal relations: visible and invisible in multiple ways". Hennef: European Water Association, 47-50

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>

Pande, Saket, Melissa Haeffner, Günter Blöschl, Mohammad Faiz Alam, Cyndi Castro, Giuliano Di Baldassarre, Fanny Frick-Trzebitzky, Rick Hogeboom, Heidi Kreibich, Jenia Mukherjee, Aditi Mukherji, Fernando Nardi, Marcus Nüsser, Fuqiang Tian, Pieter van Oel, Murugesu Sivapalan (2022): Never Ask for a Lighter Rain but a Stronger Umbrella. *Front Water* 3, 822334. <https://doi.org/10.3389/frwa.2021.822334>

Hodžić, Dženeta, Fanny Frick-Trzebitzky, Zoran Nakic (2022): Projekt REGULATE - novi pristup u ocuvanju podzemnih voda. *Hrvatska Vodoprivreda* (239), 22-27

Kerber, Heide, Markus Rauchecker, Fanny Frick-Trzebitzky (2022): *Social ecology meets political*

ecology: A chance to gain new perspectives?. ISOE-Blog Soziale Ökologie. Krise - Kritik - Gestaltung. <https://www.isoe.de/en/blog/social-ecology-meets-political-ecology>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Robert Lütke-meier (2021): Groundwater: De-localized Resources in the Anthropocene. ISOE-Blog Soziale Ökologie. Krise - Kritik - Gestaltung. <https://www.isoe.de/en/blog/groundwater-de-localized-resources-in-the-anthropocene>

Frick-Trzebitzky, Fanny, Katja Brinkmann, Katharina Koböck, Stefan Liehr, Thomas Fickel (2021): Sozial-ökologische Konfliktanalyse zur Deichsanierung entlang der Weschnitz zwischen Biblis und Einhausen. ISOE-Materialien Soziale Ökologie 64. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Lütke-meier, Robert, Fanny Frick-Trzebitzky, Dženeta Hodžić, Anne Jäger, David Kuhn, Linda Söller (2021): Telecoupled Groundwaters: New Ways to Investigate Increasingly De-Localized Resources. Sustainability 13 (20), 2906. <https://doi.org/10.3390/w13202906>

Mehring, Marion, Katharina Geitmann-Mügge, Fanny Frick-Trzebitzky, Diana Hummel (2021): Urban Social Ecology. In: Shackleton, Charlie M., Sarel S. Ciliers, Elandrie Davoren, Marie J. du Toit (Hg.): Cities and Nature. Cham: Springer, 79–105. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-67650-6\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-67650-6_4)

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

Frick-Trzebitzky, Fanny, Stefan Liehr (2020): Modellierung der Entfaltung von Klimawirkungen im Quartier. 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, 71–78

Frick-Trzebitzky, Fanny, Stefan Liehr (2020): Möglichkeiten der Wirkungsmodellierung blau-grün-grauer 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, 50–56

Frick-Trzebitzky, Fanny, Stefan Liehr (2020): Möglichkeiten und Grenzen der sozial-ökologischen Modellierung von Wirkungen blau-grün-grauer 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, 79–81

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, 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

Frick-Trzebitzky, Fanny, Martin Zimmermann, Thomas Kluge (2019): Capacity Development for Wastewater Management and Water Reuse in Informal Partnerships in Northern Namibia. Book of Abstracts , 756-762

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

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