



## Expert\*innen-Liste Planetary Health

### Ökologie & Chemie

Thilo Hofmann ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Umweltgeowissenschaften

Umweltschadstoffe: Mikroplastik, Nanomaterialien. Lösungen für die dringendsten Umweltprobleme von heute und morgen. Forschungsplattform Plastics in the Environment and Society, Climate Hub

Christina Kaiser ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Terrestrische Ökosystemforschung

Mikrobielle Gemeinschaften als Komplexe Systeme: Stoffkreisläufe im Boden (v.a. C und N). Computer-Modellierungen und Isotopenlabel-Messungen. Mitglied im Board of Directors des FWF-Clusters of Excellence "Microbiomes Drive Planetary Health": Rolle von Mikroorganismen für die planetare Gesundheit.

Michael Wagner ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Mikrobiologie und Umweltsystemwissenschaft

Nitrifizierende Mikroorganismen: Identität und Funktion von nicht-kultivierten, Ammonium-oxidierenden Bakterien und Archäen. Entwicklung von Einzelzell-Methoden (NanoSIMS). Leiter des FWF-Clusters of Excellence "Microbiomes Drive Planetary Health": Rolle von Mikroorganismen für die planetare Gesundheit.

Benedikt Warth ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Lebensmittelchemie und Toxikologie

Auswirkungen von Lebensmitteln und umweltbezogenen Molekülen auf die menschliche Gesundheit: Exposition, Metabolismus und Toxizität von Lebensmitteln und Wirkstoffen. Next-generation human biomonitoring

### Gesellschaft & Sprache

Kristina Dietz ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Politik und Entwicklung

Politikwissenschaftliche Entwicklungsforschung: Globale Umwelt-, Klima-, Energie- und Rohstoffpolitik, politische Ökologie, sozial-ökologische Krise und Transformation. Regionaler Fokus: Lateinamerika und Subsahara-Afrika

Ulrike Felt ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Wissenschafts- und Technikforschung

Wissenschaft, Technik und Gesellschaft: Partizipation und Governance von Wissenschaft/Technologie in demokratischen Gesellschaften und Wissenschaftskommunikation. ERC Advanced Grant Innovation Residues: Innovationsrückstände, die das Leben der Menschen für lange Zeit begleiten.

Eva Horn ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Neuere deutsche Literatur

Anthropozän: Narrative der Katastrophe, Konzeptualisierungen von Klima.

Janina Kehr ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Medizinanthropologie und Global Health

Gesundheit, Wirtschaft und Ökologie: Ökologischer Fußabdruck bei der Herstellung von Medikamenten, unser Gesundheitsverhalten, Blick in Antibiotika-produzierende Länder

## Verhalten & Psychologie

Tilman Kühn ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Public Health und Ernährung

Ernährung unter dem Eindruck von Klima- und Umweltkrise: Primärprävention ernährungsbedingter Krankheiten, pflanzliche Ernährung

Sabine Pahl ([Kontakt](#), [Homepage](#)) – Stadt- und Umweltpsychologie

Wahrnehmungen und Verhaltensänderungen: Schutz der Meeresumwelt, Meeresmüll und Mikroplastik sowie Energieeffizienz