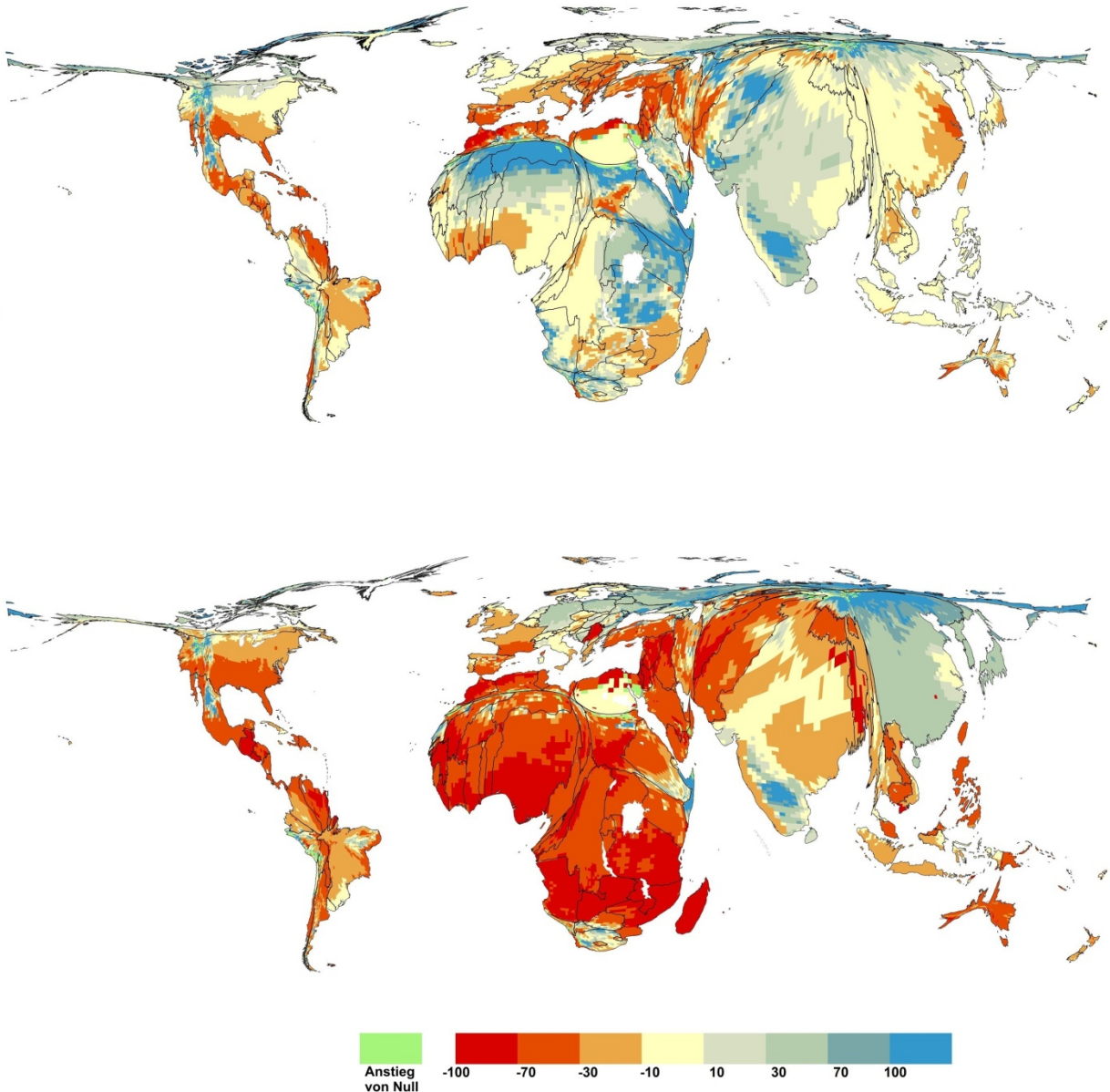


Zukünftige Änderungen der Grundwasserressourcen aufgrund von Klimawandel und Bevölkerungsentwicklung



Mögliche prozentuale Änderungen der erneuerbaren Grundwasserressourcen (oben) und der erneuerbaren Grundwasserressourcen pro Kopf der Bevölkerung (unten) von 2010 bis zum Ende des 21. Jahrhunderts infolge des Klimawandels (Szenario RCP 8.5 mit hohen Treibhausgasemissionen) und der Veränderungen der Bevölkerungsanzahl (Bevölkerungsszenario SSP2). Mittelwert von fünf WaterGAP-Läufen auf Basis der Ergebnisse von fünf globalen Klimamodellen (Döll und Herbert 2018).

Quelle

Döll, P., Herbert, C. (2018): Wasserressourcen und Wasserknappheit: Visualisierung mit anamorphen Weltkarten. Geographische Rundschau, 1/2-2018, 44-50.