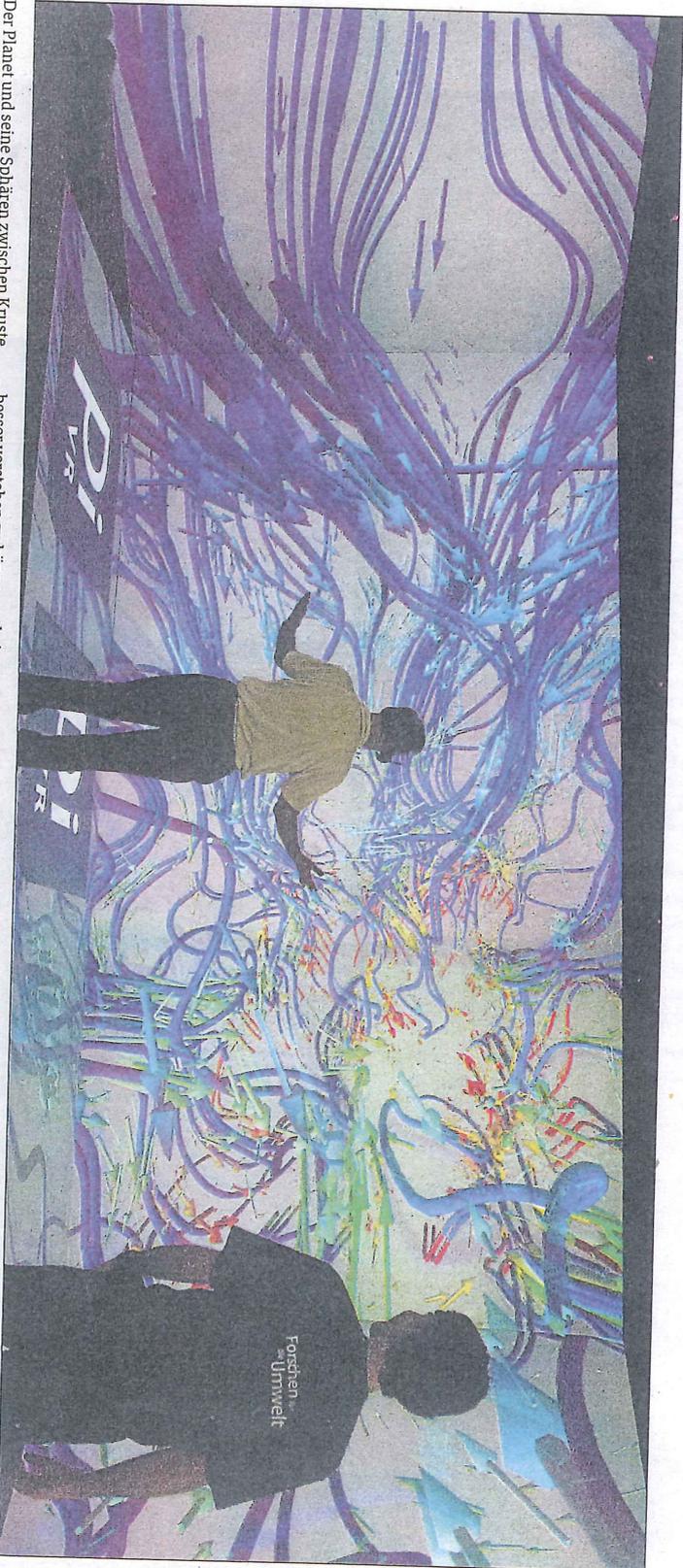


## Boden, Pflanzen, Luft: Der Wasserkreislauf in Zeiten des Klimawandels



Der Planet und seine Sphären zwischen Krise, Eis, Wasser und Luft sind erst in groben Zügen verstanden. Um den Boden selbst und alle seine Wechselwirkungen in Zeiten des Klimawandels

besser verstehen zu können, arbeiten rund 4000 Forscher seit 2008 in vier deutschen Zentren im Rahmen des Tereno-Projekts zusammen. Insbesondere interessiert der Wasserkreislauf zwi-

schen Erdkruste, Vegetation und Lufthülle. Um die Prozesse und Zusammenhänge besser verstehen zu können, haben Forscher die reale Welt im Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung

(UFZ) virtuell nachgebildet (Foto). Vergangene Woche tagten mehr als 250 Wissenschaftler aus aller Welt in der Universität Bonn zu Wasser- und Bodenfragen. FOTO: ANDRE KUNZELMANN/UFZ