

***KLIMABEHAGEN* ALS FÖRDERPROJEKT DER DBU: WELCHE ERWARTUNGEN HAT DIE DBU UND MIT WELCHEN PROJEKTEN UND INSTRUMENTEN VERFOLGT SIE DIESE ERWARTUNGEN UND ZIELE?**

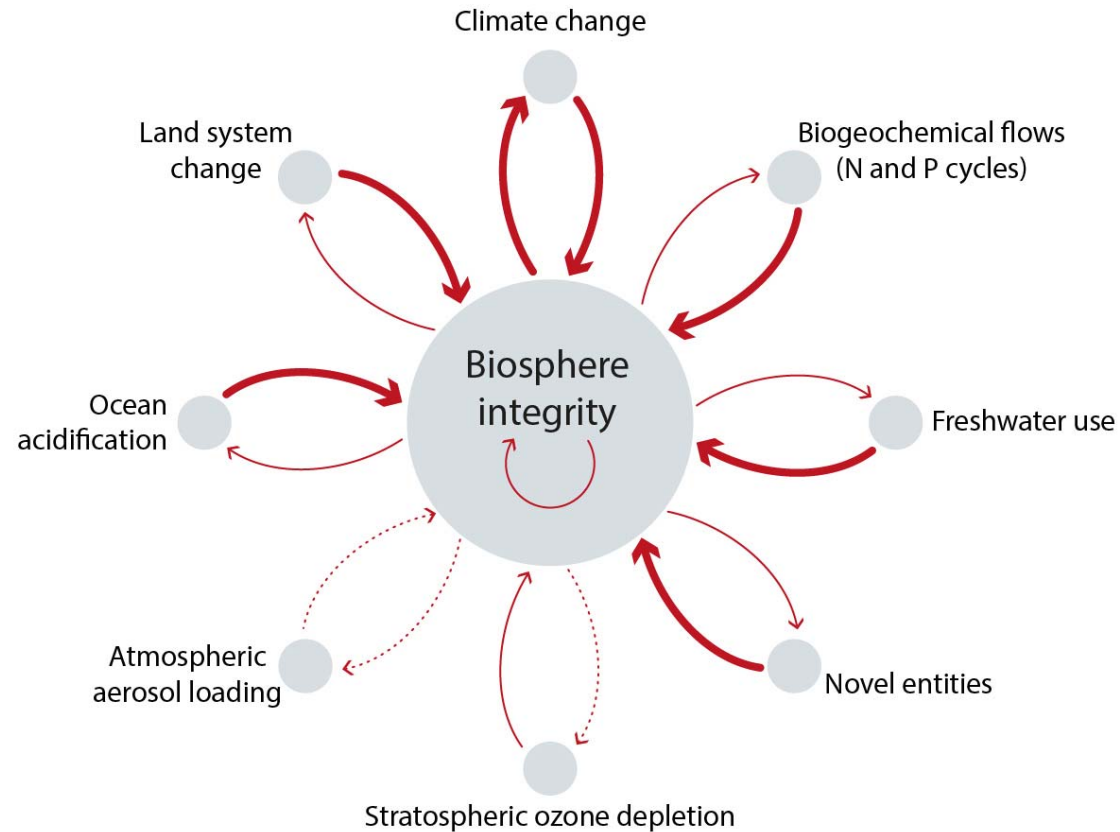
Dr. Volker Wachendörfer, Referat Naturschutz und Gewässer,
Projektgruppen Naturschutz/Gewässer und Erneuerbare Energien

Ziele nachhaltiger Entwicklung der Vereinten Nationen



Planetary Boundaries

- A Safe Operating Space for Humanity -



-> Weak effect reducing the safe space of the affected factor, or complex effect with large uncertainties
- > As this factor moves away from its safe space, the safe space for the affected factor shrinks a little
- > As this factor moves away from its safe space, the safe space for the affected factor shrinks a lot



**New way of viewing the Sustainable Development Goals –
Illustration: Jerker Lokrantz/Azote for Stockholm Resilience Centre,
Stockholm University**



Aus: WBGU – Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen (2020):
Landwende im Anthropozän: Von der Konkurrenz zur Integration. Zusammenfassung. Berlin: WBGU.
Deutsche Bundesstiftung Umwelt



➤ **Mehrgewinnstrategien** für einen nachhaltigen Umgang mit Land

- ❖ *...Wasser in der Landschaft halten mit positiven Aspekten für Landwirtschaft, Biodiversität und Klima*
- ❖ ...

➤ **Transformative Governance** für einen solidarischen Umgang mit Land

- ❖ *Neue Kooperationsgemeinschaften*
- ❖ ...

Übergeordnete Hinweise für DBU-Vorhaben



Interdisziplinäre, integrative Ansätze



Integration von SDGs, planetaren Grenzen



Frühzeitige Lösungsorientierung



Nutzen-Kosten-Verhältnis



Best Available Science Mandat



Kollaborative Ansätze

TU Berlin FG Umweltprüfung und Umweltplanung | Handlungsfeldanalyse
Windenergie | Johann Köppel und Juliane Biehl

FAZIT

Attribute lösungsorientierter, praxisnaher Projekte

- faktenbasiert/ evidenzbasiert
- systemisch (WEF-Nexus)
- inter- /transdisziplinär; sektorenübergreifend
- kollaborativ
- kommunikativ
- partizipativ

Best Practice / Reallabore / Realexperimente

Wir benötigen Werkzeuge für den Umgang mit Nachhaltigkeit!



- **Bewertungssysteme für eine nachhaltige Landnutzung in SES entwickeln**
 - faktenbasiert / evidenzbasiert
 - systemisch
 - transparent
- **Nachvollziehbarer Umgang mit Unsicherheiten**
- **Collaboration / Landscape Stewardship**
- **Kommunkation (über gesamte Wertschöpfungskette und alle Sektoren**

VIELEN DANK

- **dem Projektteam unter der Leitung des Lippeverbands**
- **den Mitgliedern der PAG**
- **den Organisator*innen der heutigen Veranstaltung**
- **und Ihnen allen für Ihre Aufmerksamkeit!**

©Volker Wachendörfer