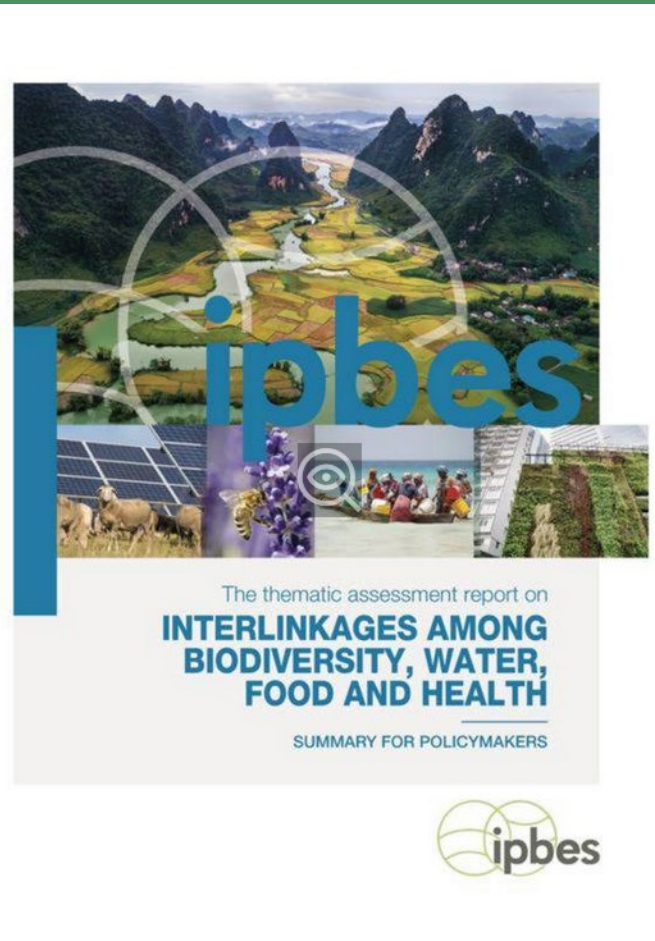


# Eine Welt in der Krise



IPBES Nexus Assessment

Fünf miteinander verknüpfte globale Krisen:

- Biodiversität (biologische Vielfalt)
- Wasser
- Ernährung
- Gesundheit
- Klimawandel

# Artenreiches Grünland



Bildidee c/o Anita Idel

Lebensraum für eine Vielzahl von Arten, sowie viele andere Ökosystemfunktionen und –dienstleistungen, wie die Bindung von Kohlenstoff, die Regulierung von Wasser und die Versorgung mit Nahrungsmitteln.



In den letzten Jahrzehnten, haben wir besonders viel artenreiches Grünland verloren.  
Viel mehr als beim Wald.

# Wie erfolgreich ist Grünlandrenaturierung in Deutschland?



Erkenntnisse aus dem Grassworks Projekt

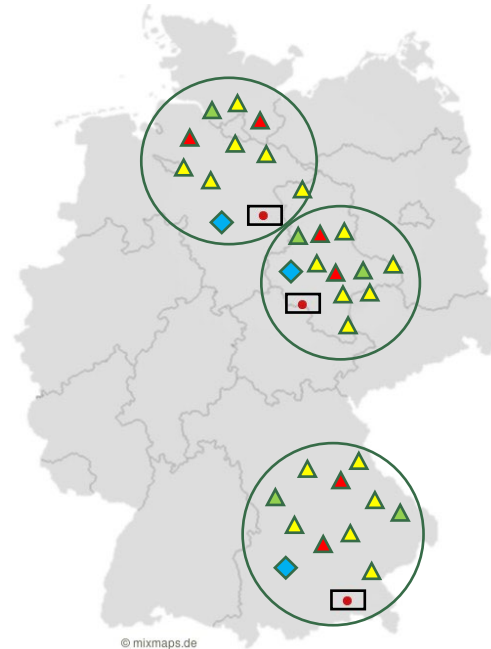
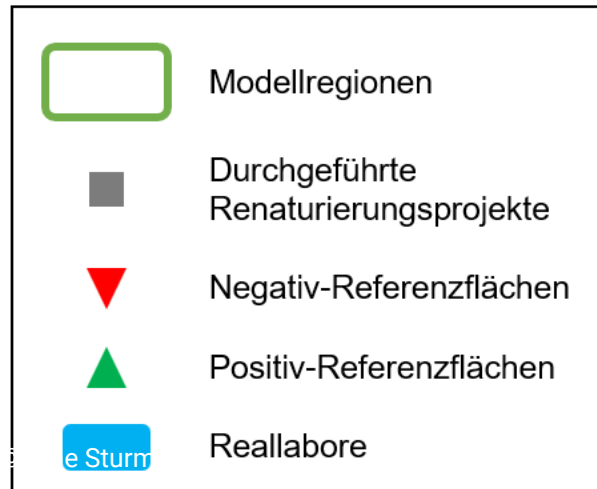
UN-Dekade zur  
Wiederherstellung von  
Ökosystemen  
Deutschland setzt sich ein!

TOP-10-PROJEKT  
2022  
#GenerationRestoration



# Design des Projektes

- Experiment auf Landschaftsebene



- Soziale und ökologische Perspektive
- Integrativ – über unterschiedliche Grünlandtypen und drei Regionen in Deutschland
- Grassworks bietet einen integrativen Rahmen, um Szenarien zu identifizieren, wie ökologische, sozio-ökologische und ökonomische Faktoren bei der Grünlandwiederherstellung verbessert werden können.
- Relevanz für Politik und Praxis da wichtige **Hebelpunkte** identifiziert werden, an denen zukünftige Maßnahmen ansetzen können um die Chancen für eine erfolgreiche Grünlandrenaturierung zu maximieren.



# BMBF-Förderrichtlinie „Wertschätzung und Sicherung von Biodiversität in Politik, Wirtschaft und Gesellschaft“ (BiodiWert)



Ein von 17 Forschungsprojekten.

**Grassworks** ist eines der größten und komplexesten Projekte, die im Rahmen dieses Aufrufs gefördert wurden.

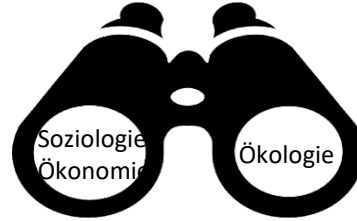
## Projektdauer:

- *Phase 1: Oktober 2020 – September 2021 (abgeschlossen)*
- *Phase 2: November 2021 – April 2025 (laufend)*

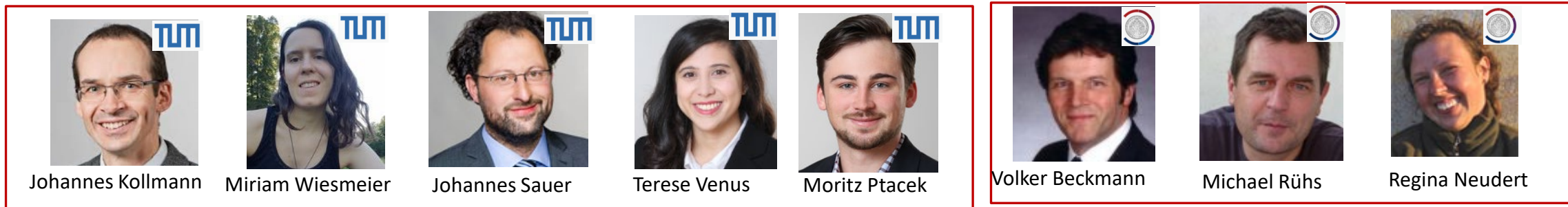
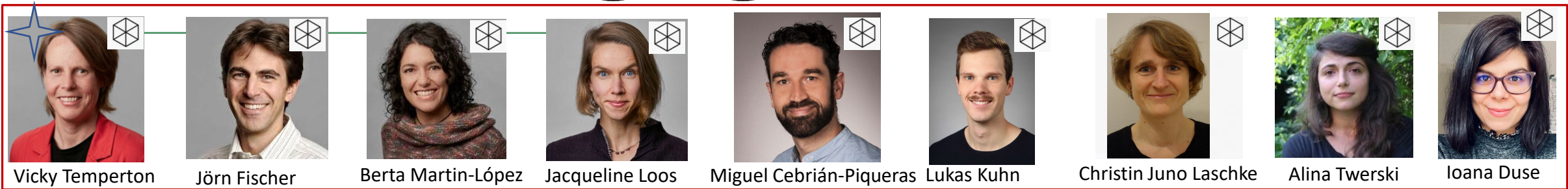
*Gesamtbudget ca. 3 Millionen Euro*



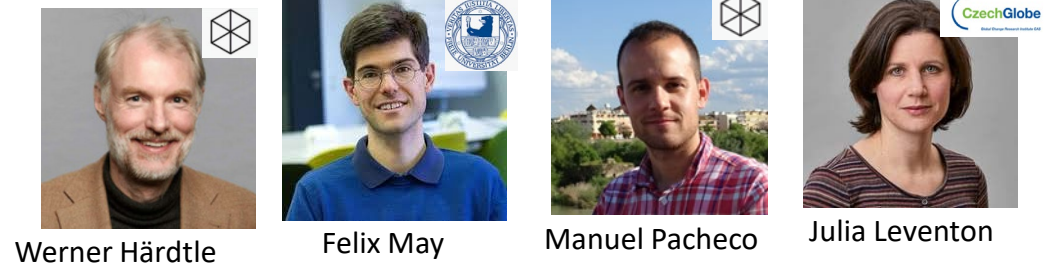
# Beteiligte in Grassworks



✦ Projektleitung



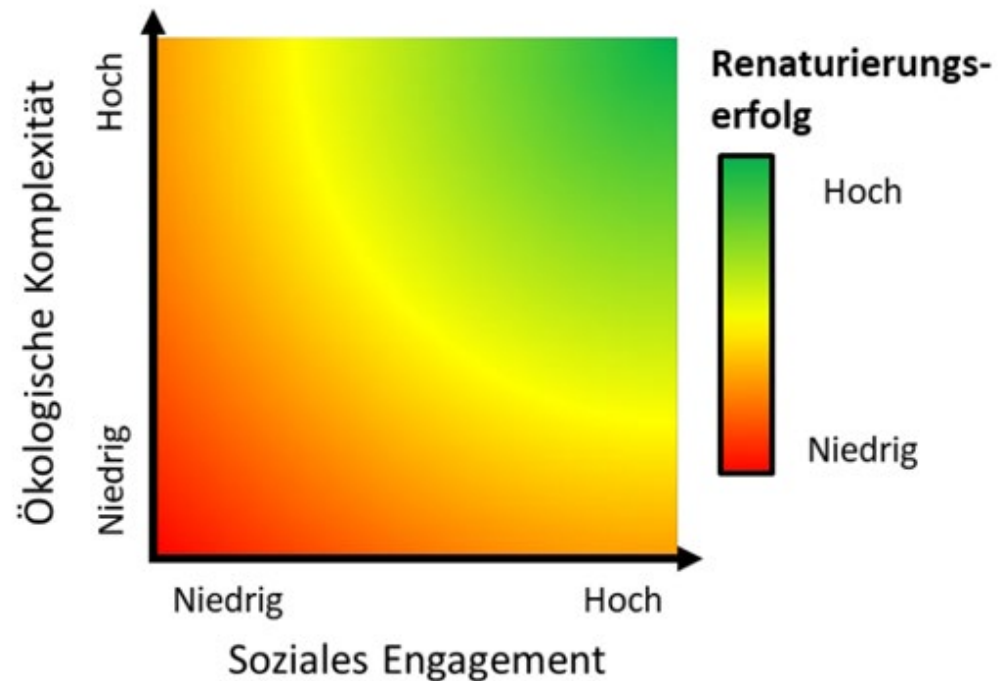
Assoziiert:





# Unsere Grassworks Hypothese

**Ökologische** und **soziale Komplexität** im Prozess der Renaturierung beeinflussen maßgeblich den **Renaturierungserfolg**





## Grassworks Abschlussveranstaltung Programm

Datum: 21. Januar 2025 / 14:00 bis 20:00 Uhr

Ort: Berlin, Vertretung des Landes Niedersachsen beim Bund, In den Ministergärten 10, 10117 Berlin

Online Link wird den angemeldeten Teilnehmer\*innen bereitgestellt



+ Poster (Pinwände)

14:00 – 14:15 Begrüßung Prof. Dr. Vicky Temperton (Leuphana Universität Lüneburg),  
Dr. Julian Taffner (BMBF-Forschungsinitiative zum Erhalt der Artenvielfalt)

14:15 – 16:00 Präsentation der Projektergebnisse

- *Ökologische und sozioökonomische Evaluierung renaturierter Grünlandflächen*, Prof. Dr. Anita Kirmer (Hochschule Anhalt), Prof. Dr. Johannes Kollmann (Technische Universität München), Prof. Dr. Volker Beckmann (Universität Greifswald)
- *Reallabore als Experimentalräume für den transformativen Wandel*, Konrad Gray (Hochschule Anhalt), Moritz Patzek (Technische Universität München)
- *Umsetzung der Projektergebnisse in die Praxis - Herausforderungen und Hebelpunkte für eine nachhaltige Wiederherstellung und Bewirtschaftung von Grünland*, Prof. Dr. Vicky Temperton (Leuphana Universität Lüneburg), Dr. Michaela Meyer (Deutscher Verband für Landschaftspflege)

16:00 – 16:30 Pause mit Verpflegung (Kaffee/Kuchen)

16:30 – 18:00 Aktuelle Entwicklungen, Herausforderungen und praktische Lösungen für den Erhalt von Biodiversität und Ökosystemleistungen in Grünlandökosystemen

- *Biodiversitätsverlust im Grünland im Kontext internationaler Assessments*  
Prof. Dr. Josef Settele (Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung)
- *Multifunktionalität von Grünland – Ökosystemleistungen und Pfade zur Transformation*  
Prof. Dr. Eckhard Jedicke (Hochschule Geisenheim)
- *Strategien zur Erhaltung und Wiederherstellung des artenreichen Grünlandes in Luxemburg*  
Dr. Simone Schneider (SICONA Naturschutzsyndikat, Luxemburg)
- *Die Durchführung der Wiederherstellungsverordnung in Deutschland im Offenland*  
Simon Keelan (Bundesamt für Naturschutz)

18:00 – 18:30 Pause mit Verpflegung (Getränke/Snacks)

18:30 – 19:30 Podiumsdiskussion, Moderation Tanja Busse  
Entwicklung nachhaltiger Grünlandökosysteme: Landwirtschaft, Naturschutz und Gesellschaft gemeinsam denken

Teilnehmende:

- Dr. Jürgen Metzner (Deutscher Verband für Landschaftspflege)
- Steffen Pinggen (Deutscher Bauernverband)
- Dr. Julian Taffner (BMBF-Forschungsinitiative zum Erhalt der Artenvielfalt)
- Prof. Dr. Sabine Tischew (Hochschule Anhalt)

19:30 - 20:00 Verabschiedung und Ausklang



<https://grassworksprojekt.de/>