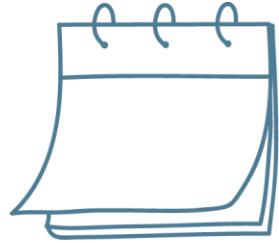


Wasser integriert planen – Kooperieren für eine lebenswerte Region

Swantje Vondran, mellon GmbH

Impuls zur Regionalkonferenz „Auf das Wasser kommt es an“
24.09.2025 Neukieritzsch





3

Jahre



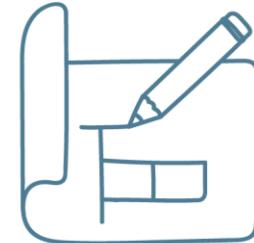
155

Auftraggebende



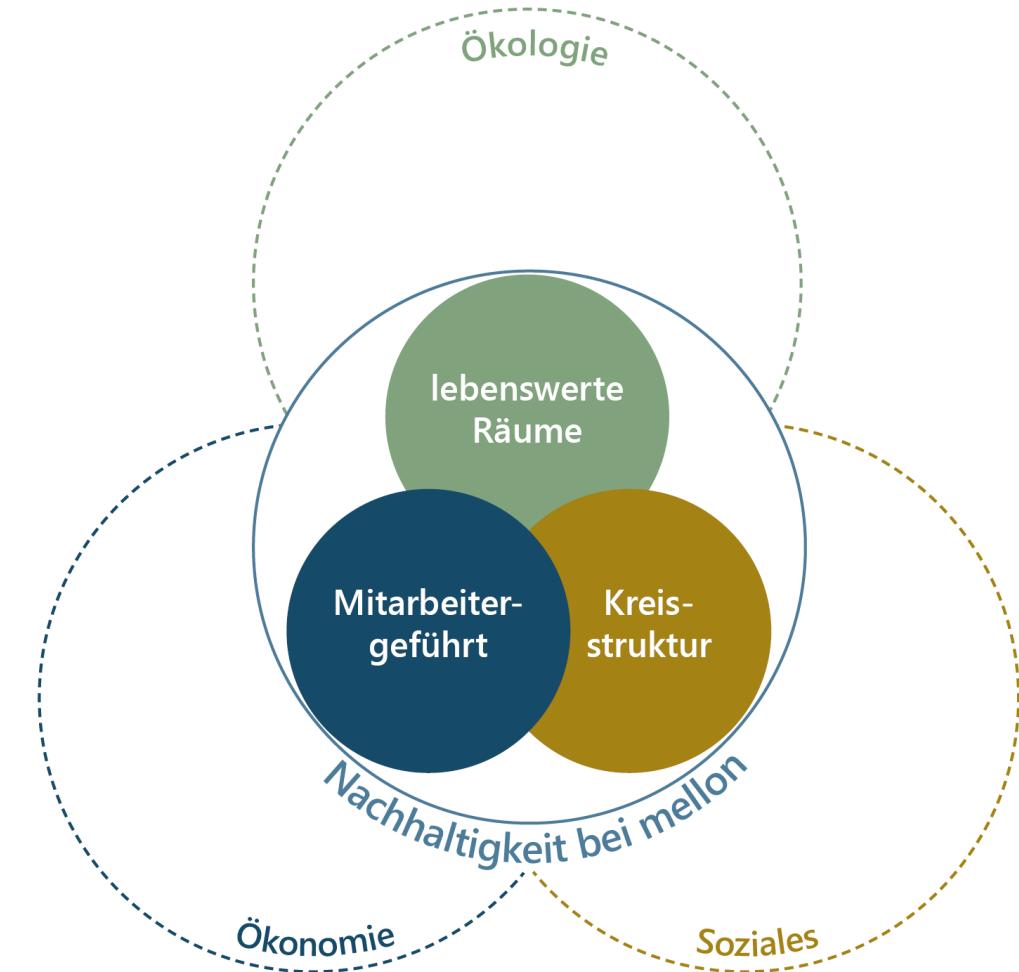
42

Mitarbeitende

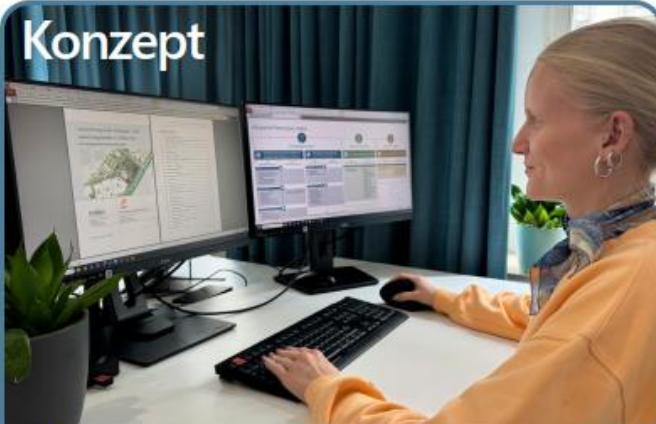


260

Projekte



Konzept



- Klimaanpassungskonzept
- Niederschlagsbewirtschaftungskonzept
- Kanalsanierungskonzept
- Kommunale Wärmeplanung
- Strategieentwicklung kommunaler Klimaschutz
- Energiekonzept für Quartiere
- Mobilitätskonzept
- Entwicklungskonzept
- Machbarkeitsstudie
- Landschaftsrahmenplan
- Biotopverbundplan
- Baumkataster

Planung



- Wasserbau- & Renaturierungsplanung
- Freianlagenplanung
- landschaftspflegerische Ausführungsplanung
- Ingenieurbauwerke der Siedlungswasserwirtschaft
- Verkehrsanlagenplanung
- Bauleitplanung
- Umweltgutachten
- Transformationsplanung & Machbarkeitsstudie Wärmenetz

Umsetzung



- Bauleitung
- Umweltbaubegleitung

Wasser zuerst!

Persönliche Arbeitsfelder

Klimaschutz in Erfurt

Die Handlungsgrundlage der Verwaltung

Stand: 20.03.2024



Integriertes Klimaanpassungskonzept für den Landkreis Oder-Spree

Endbericht



Bildnachweis: mellon 2024

mellon
Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur mbH

Humboldtstraße 15
04105 Leipzig
0341 30823620

info@mellan-gesellschaft.de
www.mellan-gesellschaft.de

Bearbeitungsstand: 01.11.2024

B. Sc. in Int. Forest Ecosystem Management
M. Sc. in Global Change Management

> 10 Jahre Kommunalberatung, Moderation, Strategieentwicklung
8 Jahre Klimaschutzberatung (Energie, Emission)
3 Jahre Klimaanpassung (Wasser, Vegetation)



Moderationstafeln, GIS-Projekt und jede Menge Mimik.
Fachakteursbeteiligung bei mellon.
Herzberg, 20.05.2025

mellon
Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur mbH

Zwischenbilanz des heutigen Tages

1 Leben in der Polykrise

Tagesschau 15.09.2025



Monitoring-Bericht

Reiche will Subventionen für Energiewende kürzen

Wirtschaftsministerin Reiche will die Energiewende neu angehen - mit zehn "Schlüsselmaßnahmen". Subventionen sollen systematisch reduziert werden. Kritiker befürchten Rückschritte bei der Abkehr von fossilen Energien. | mehr

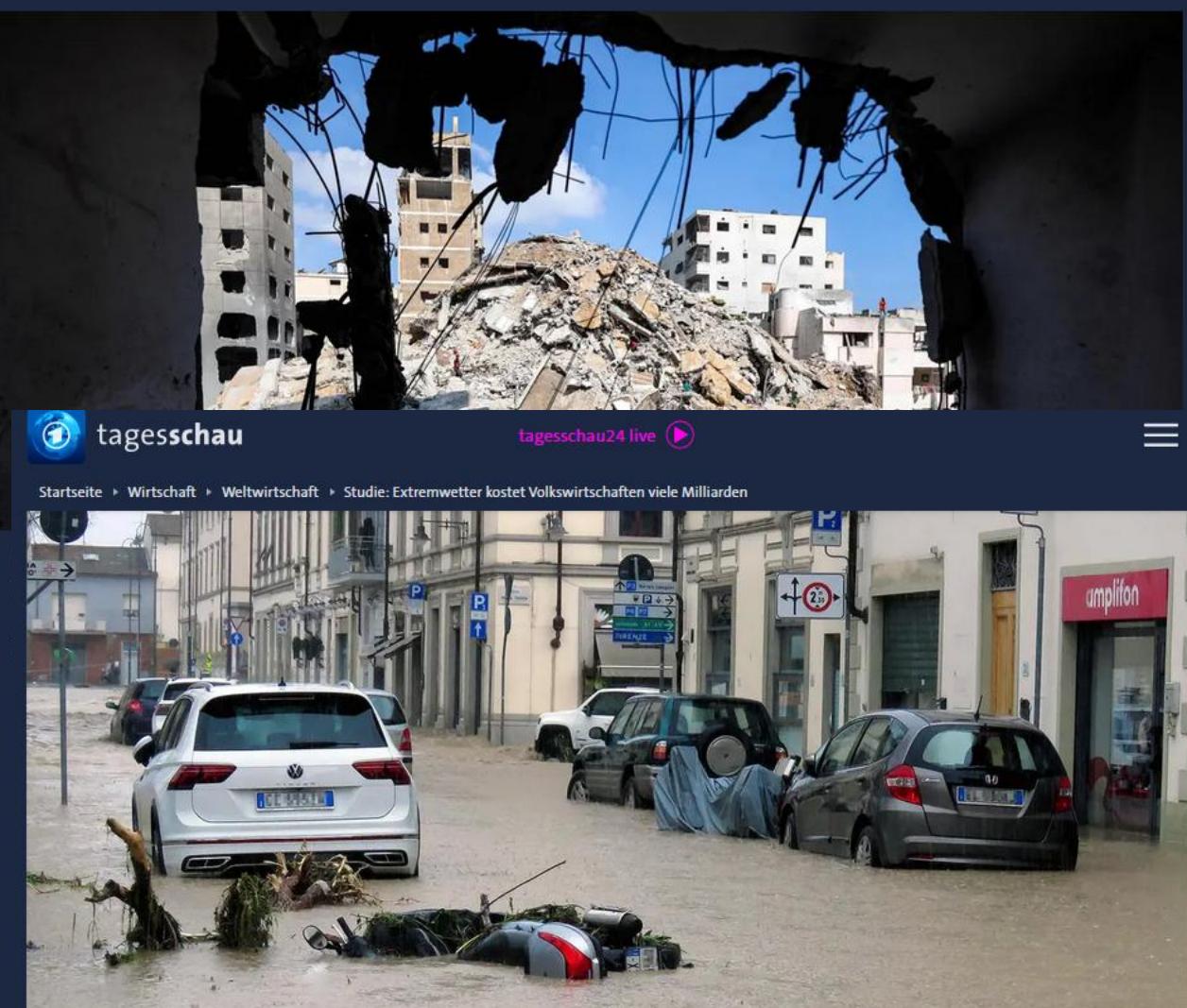
Studien zur Energiewende

Erneuerbare billiger als Gas

Wirtschaftsministerin Reiche setzt in der Energiewende auf mehr Gaskraftwerke und lässt prüfen, ob ein längerer Umstieg Kosten dämpfen würde. Forschende warnen: Das könnte teuer werden. Von S. Kästner. | mehr



LAGE IN NAHOST



Studie zu Klimaschäden

Extremwetter kostet Volkswirtschaften viele Milliarden

Stand: 15.09.2025 12:47 Uhr

Hitzewellen, Dürren und Überflutungen bringen viele negative Folgen mit sich - auch finanziell. In der EU beziffern sich die Verluste laut einer Studie in den kommenden Jahren auf mehr als 120 Milliarden Euro.

1 Leben in der Polykrise: Fokus auf „Was geht gemeinsam?“

mellon

PUBLIKATIONSREIHE – WANDEL GEMEINSAM GESTALTEN

Resilienz und mentale Stärke in Zeiten der Transformation

Dokumentation der gleichnamigen Nachhaltigkeitswerkstatt
von Christine Lehner und Silke Timm



(N) RENN.süd



Zuversicht=

Hoffnung +
Optimismus +
Selbstwirksamkeit +
Resilienz

1 Was geht gemeinsam?

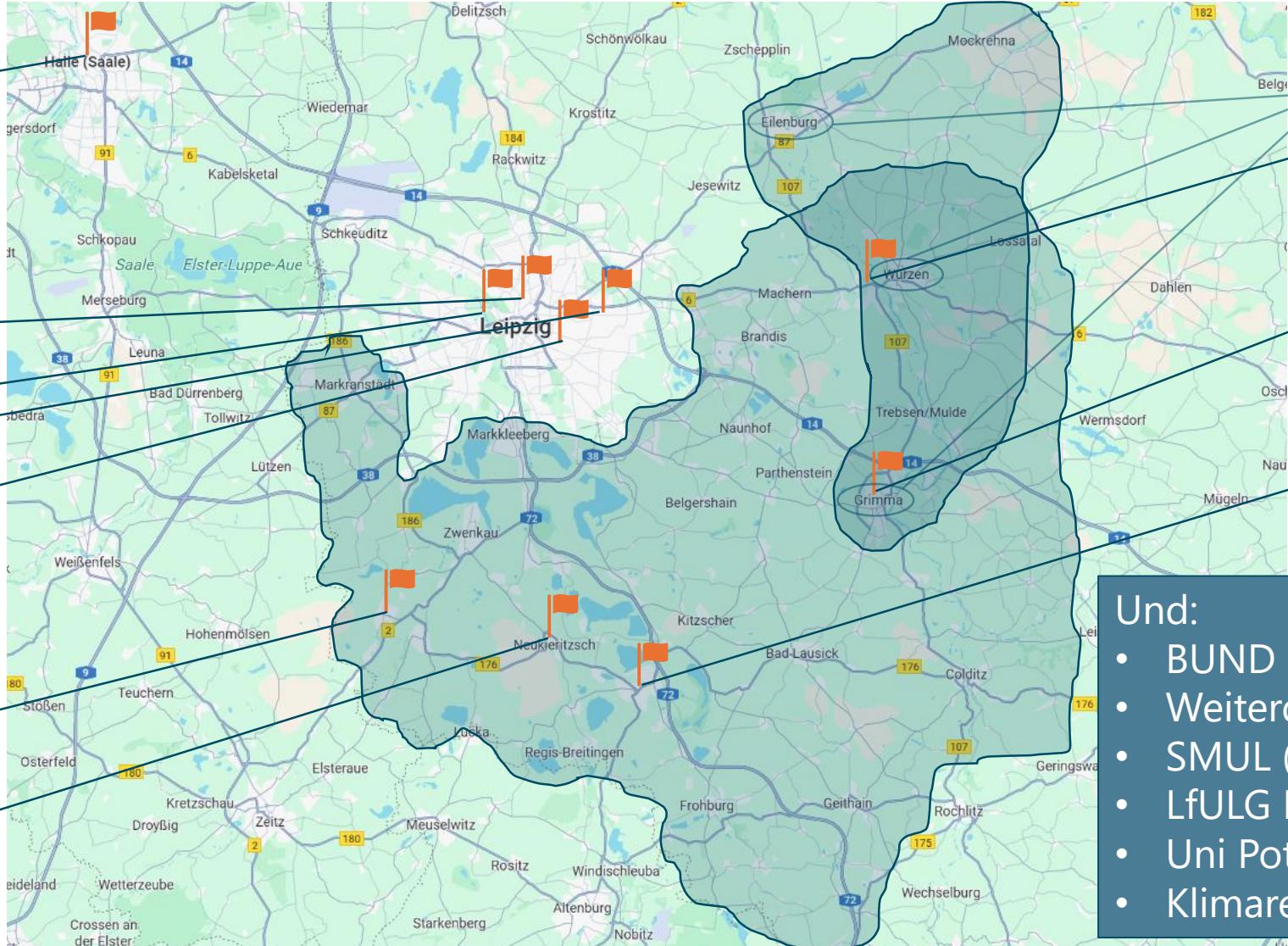
mellon

Martin-Luther-Uni
Wasserstoffnetzwerk
Hypos

NABU Leipzig
mellon
Grüne Pleiße
UFZ
DSK Leipzig

Agrargenossen-
schaft Kitzen

KommStEG



Und:

- BUND (Dresden)
- Weiterdenken (Dresden)
- SMUL (Dresden)
- LfULG RegioNet (Dresden)
- Uni Potsdam
- Klimareporter (Berlin)

2 Praxisbeispiel Elbe-Elster: eine uNB denkt wie ein Dienstleister

mellon

2 Praxisbeispiel Elbe-Elster: eine uNB denkt wie ein Dienstleister Ziele der Raumplanung und die Rolle des LRP

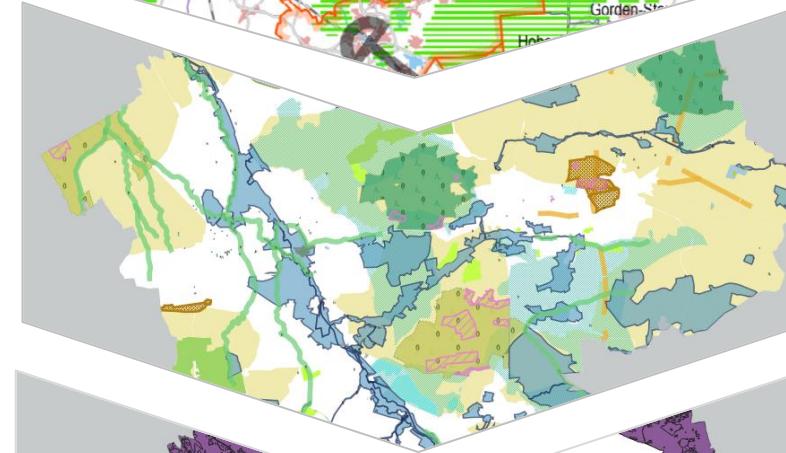
mellon

Raumordnungsplan
Landesentwicklungsplan BB
ergänzt vom **Landschaftsprogramm**



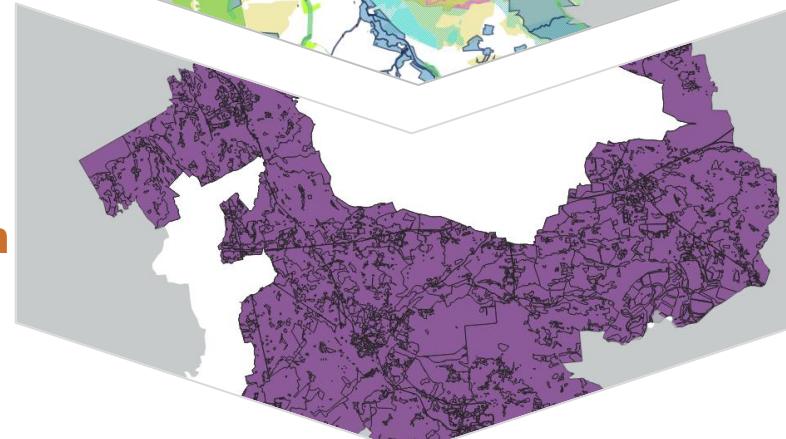
Land Brandenburg

Regionalplan
Landschaftsrahmenplan



Regionale Planungsgemeinschaft
Lausitz-Spreewald
Landkreis Elbe-Elster

Flächennutzungsplan/
Landschaftsplan
Bauleitplan/ **Grünordnungsplan**



Kommunen, Verbandsgemeinden

2 Praxisbeispiel Elbe-Elster: eine uNB denkt wie ein Dienstleister Ziele dieser LRP-Fortschreibung

mellon

Kommunen als lokale Umsetzer müssen die Zielkonflikte vereinen können und es muss ihnen leichter gemacht werden, als bisher! Praktisches Ziel des LRP!
durch:

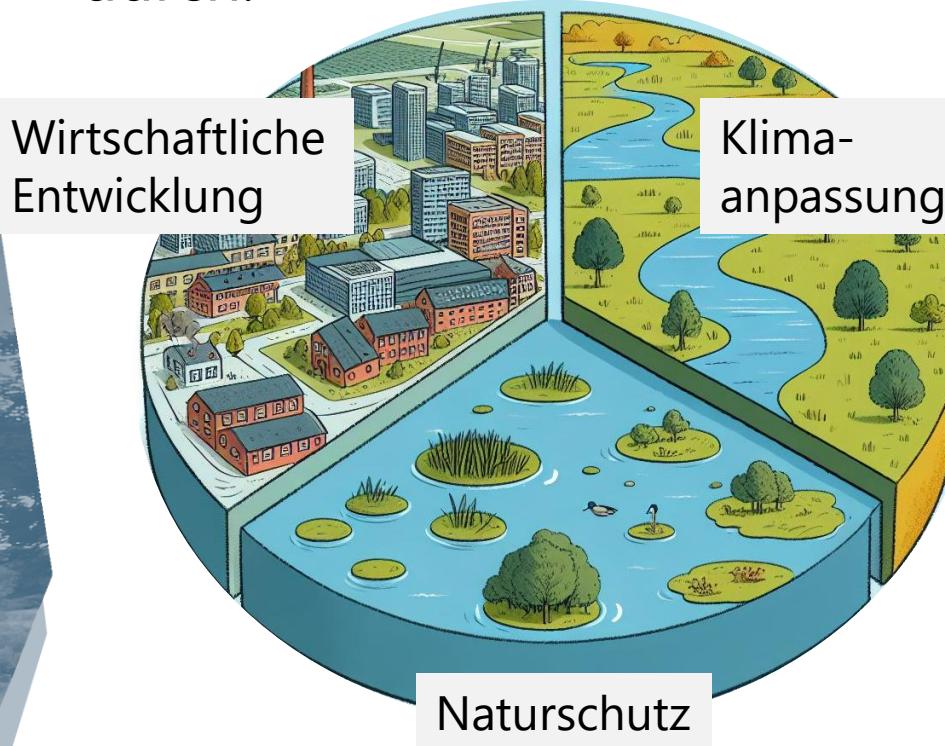
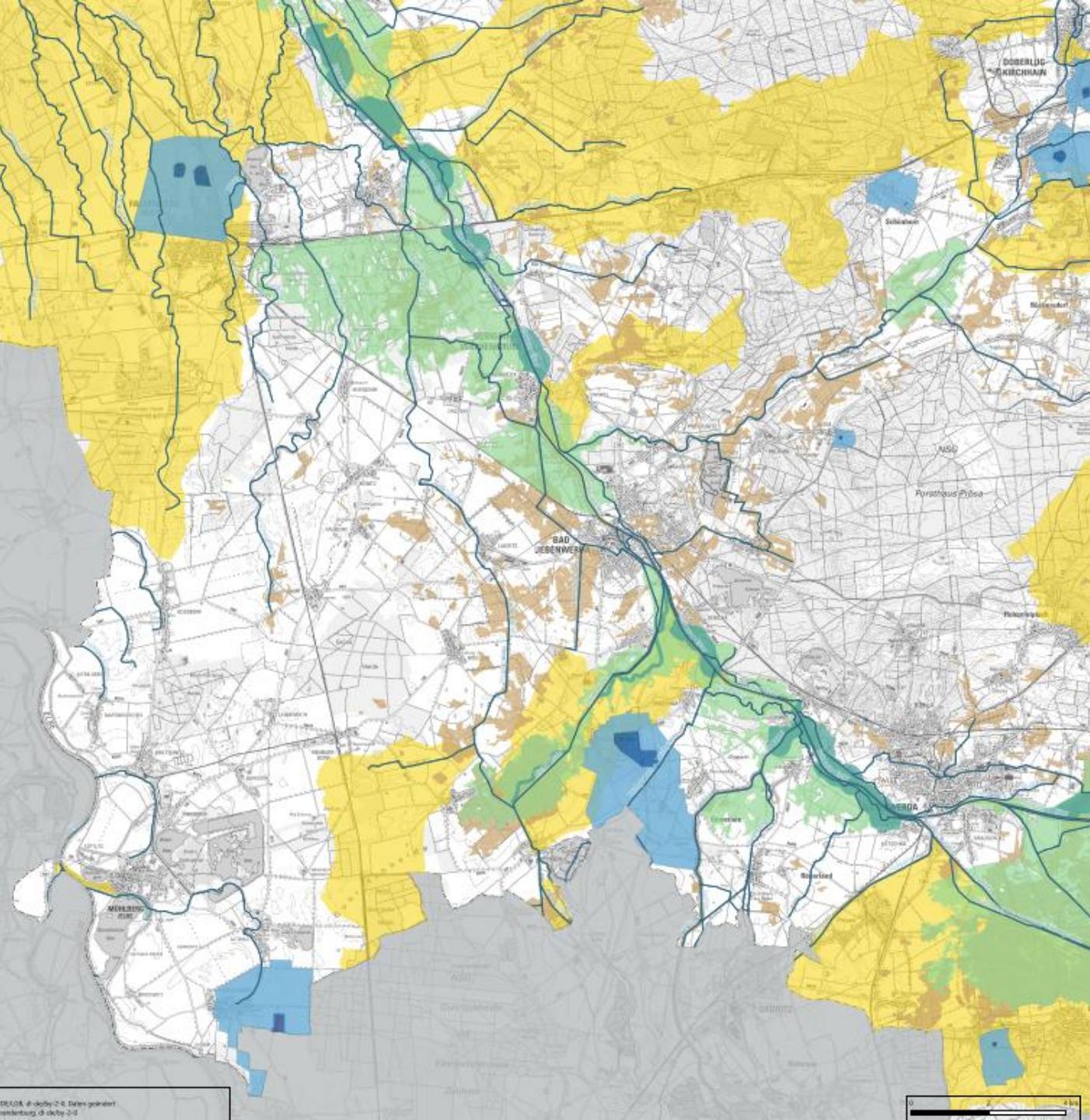


Bild mit KI generiert

- Übergreifende Entwicklungsziele im Sinne der Klimaanpassung:** kein Fokus auf einzelne Schutzgüter
- Datentransparenz & - Kompatibilität:** X-Plan-Konformität, Nutzbarkeit ohne eigene LP!
- Maßnahmenfokus: Die Umsetzung muss den Umsetzenden etwas bringen!**
 - z. B. Strategischere Nutzung des Instrumentes von Ausgleich & Ersatz (A&E)

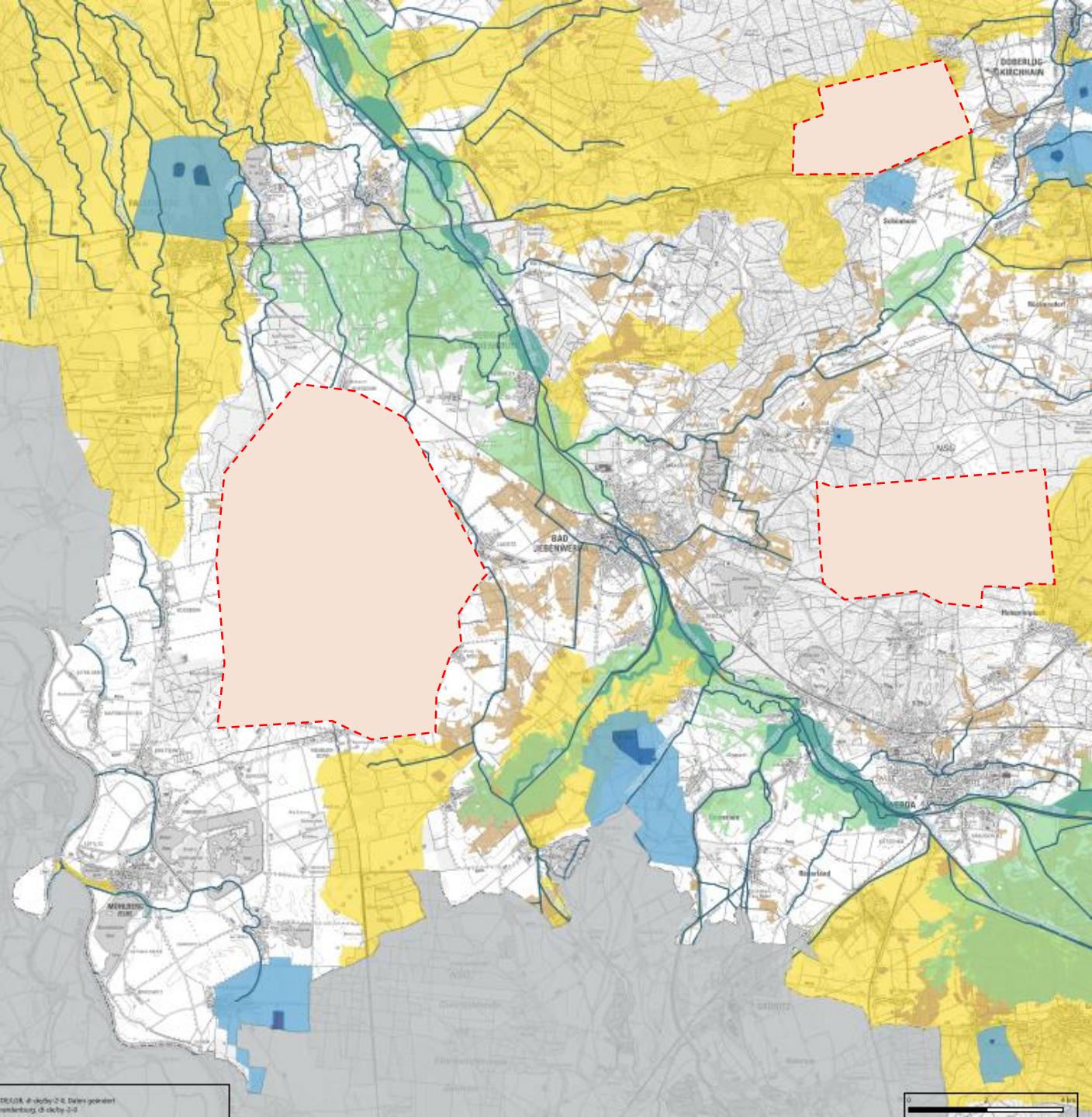


Landschaftsrahmenplan Landkreis Elbe-Elster

Entwicklungsziel Wasserhaushalt - Entwurf



→ **Maßnahmenfokus:** Die Umsetzung entsprechender Maßnahmen geht nur gemeinsam mit bzw. durch die Kommunen und die Landnutzer!



Gedankenspiel

- **Akteure mit Renaturierungspflicht** (Bergbaufolgelandschaften) geben Managementpläne als Geodaten frei und **stimmen Maßnahmen auf Klimaanpassung ab**
- **Zentral** verfügbare Geodatenplattformen zeigen **verfügbare Flächen für wasserbasierte Maßnahmen von Privaten** an
- Ökokonten/ Flächenpools/ ÖPP erlauben den Kommunen die **Finanzierung von Klimaanpassung ohne Förderung** und ohne zusätzliches Personal

Utopie?
In Teilen längst Realität?

3 Wir sind die regionalen Akteure für Klimaanpassung!

mellon



Wenn wir es nicht machen, macht es [in absehbarer Zeit] niemand...

Take-Away:

Eine lebenswerte Region für unsere Enkel zu gestalten erfordert Wasser integriert zu planen und Machbares zu fokussieren!

Fragen zum Mitnehmen:

Auf welche klimarelevanten Aspekte können Sie beruflich Einfluss nehmen?

Wer im Raum kann Ihnen dabei helfen, diese Aspekte [wassersensibler] auszugestalten?
Was braucht es dazu? Was ist machbar?

Welche Daten können Sie freigeben (ohne geschäftsschädigend zu sein oder gegen die DGSTVO zu verstößen)?

Wasser integriert planen – Kooperieren für eine lebenswerte Region

Swantje Vondran, mellon GmbH

Tel.: 0152 56991656

Mail: swantje.vondran@mellan-gesellschaft.de

Impuls zur Regionalkonferenz „Auf das Wasser kommt es an“
24.09.2025 Neukieritzsch

