Gewässerpflege- und Entwicklungsplan für das BBD-Projekt „AllerVielfalt Verden“

Bildquelle: https://www.landkreis-verden.de/

Bildquelle: Ökologis

Auftakttermine Unterarbeitsgruppen (UAG) am 13. & 14. Februar 2024 in Verden

planungsgruppe grün

ökologis Umweltanalyse + Landschaftsplanung GmbH

PLANUNGSGRUPPE LANDESPFLEGE · TNL

Agenda

1. **Vorstellung Projektteam**
   - Organigramm - Projektteam
   - Beauftragte Fachbüros PGL TNL / PGG, Ökologis als Nachunternehmer

2. **Herangehensweise**
   - Inhalte und Ablauf der PEPL-Bearbeitung

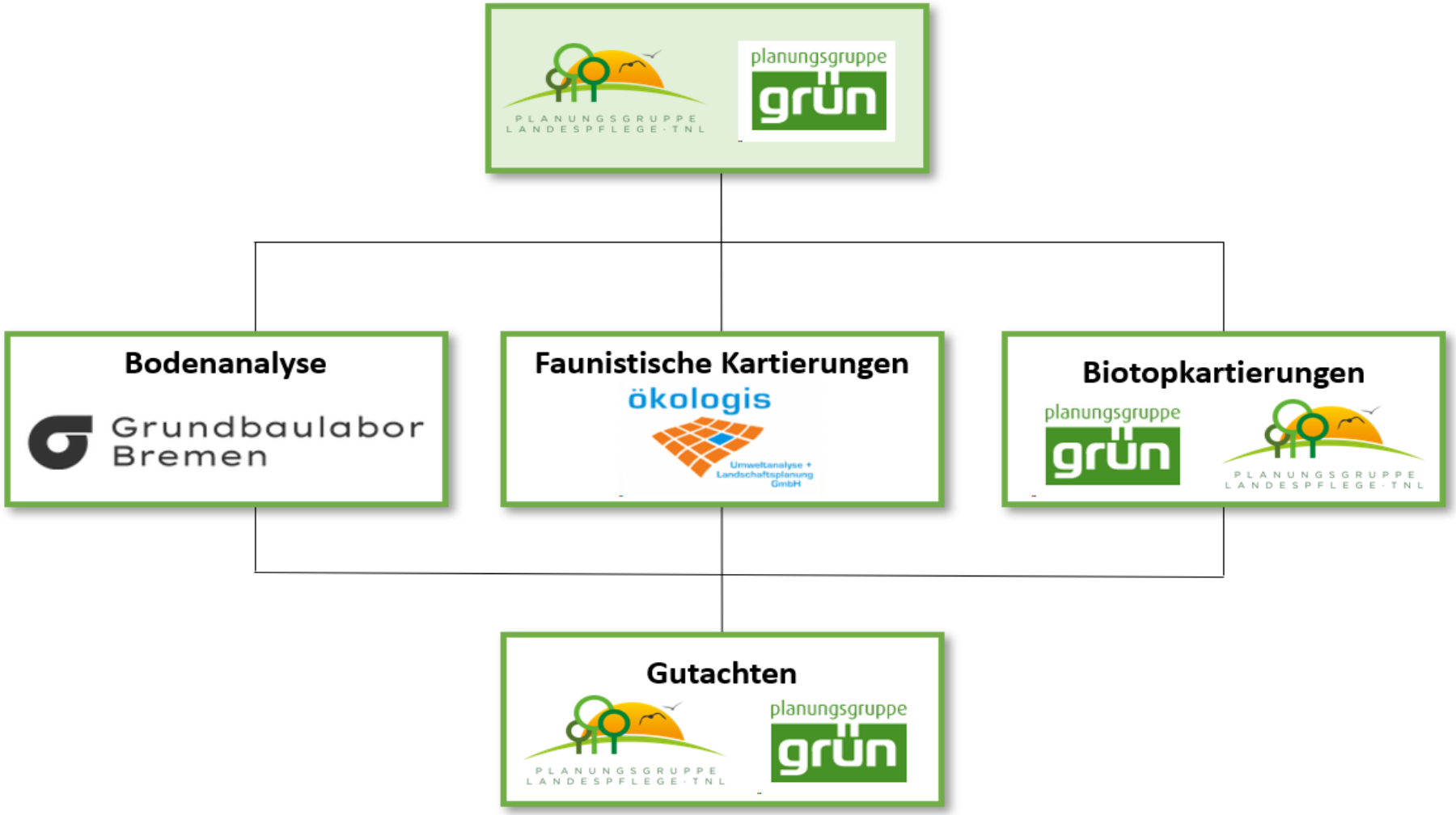
2. **Thema UAG Sozioökonomie**

1

Vorstellung Projektteam

Bildquelle: Ökologis

Projektteam



Planungsgruppe Landespflege TNL

- unabhängiges Dienstleistungsunternehmen (seit 2021 in Hannover) im Bereich der Landschafts- und Umweltplanung; Bürostandorte zudem in Mittelhessen, der Oberpfalz und Oberfranken
- insgesamt ca. 170 fest angestellte Mitarbeiter*Innen (in Hannover ca. 30)
- LRP LK Celle, Evaluierung NGP Borgfelder Wümmewiesen/Fischerhuder Wümmeniederung, FFH-Managementpläne an Untere Leine, Wümme & Wörpe, Erse, PEPL-Brandmoorwiesen
- Aufgabenspektrum umfasst Kartierungen, Planung von Maßnahmen (PEPL, Genehmigungsplanung) sowie die Umweltbaubegleitung

<u>Bearbeitung PEPL AllerVielfalt:</u>

Julia Krimkowski

Maike Senne

Frauke Thul

Robert Schröter

Planungsgruppe Grün

- Interdisziplinäres Planungsbüro im Bereich der Freiraumplanung und Umweltplanung mit langjähriger Erfahrung (seit 1972), Bürostandorte in Bremen und Oldenburg, Tätigkeitschwerpunkt im Nordwesten
- ca. 70 fest angestellte Mitarbeiter*Innen
- MP Aller im Landkreis Celle, LRP LK Celle, PEP Borgfelder Wümmewiesen mit Umsetzung, diverse Renaturierungsmaßnahmen an Fließgewässern (z. B. Ochtum, Lune, Stör)
- Aufgabespektrum umfasst Kartierungen, Planung von Maßnahmen (PEPL, LBP) sowie die Umsetzung (Objektplanung, Bauleitung, ökologische Baubegleitung) von Naturschutzmaßnahmen

<u>Bearbeitung PEPL</u>
<u>AllerVielfalt:</u>

Dörte Kamermann

Gotthard Storz

Julia Schwienheer

Ökologis

- unabhängiges Dienstleistungsunternehmen im Bereich Landschaftsgutachten und Grundlagenkartierungen
- Bürostandort in Bremen; Tätigkeitsraum v. a. in Niedersachsen/Bremen
- Team bestehend aus 14 Naturwissenschaftler*Innen sowie weitreichendes Netzwerk von kooperierenden Partnerbüros und freien Mitarbeiter*Innen
- langjährige Erfahrung und umfangreiche fachliche Expertise mit Fokus auf Faunistik und Tierökologie u. a. auch im Landkreis Verden in der Allerniederung

Bearbeitung PEPL
AllerVielfalt:

Arno Schoppenhorst

Lea Koch

2

Herangehens-weise

Bildquelle: Ökologis

Inhalte und Ablauf

- **Pflege- und Entwicklungsplan** beinhaltet u. a.:
  - Allgemeine Zielsetzung für das Gebiet, detaillierte Beschreibung des Projektgebietes
  - rechtliche Grundlagen, naturräumliche sowie sozioökonomische Zustandserfassung
  - Darstellung und Erläuterung der **flächenkonkreten, fachlichen Maßnahmen** an Ufer & in der Aue die bereits Teil des Projektantrags waren

- **Erarbeitung flächenkonkreter, fachlicher Maßnahmen**
  - Naturschutzfachliche Grundlage: Erfassung und Bewertung spezifischer Schutzgüter, ihres Erhaltungszustandes sowie bestehender Beeinträchtigungen und Gefährdungen
  - Konfliktanalyse unter Einbezug der Modellierung sowie wasserwirtschaftlicher und sozioökonomischer Belange
  - Überprüfung Machbarkeit und Flächenverfügbarkeit

Ablaufplan

2023 **2024** **2025**

Grundlagenermittlung | **Geländearbeit** | **Maßnahmen / PEPL**

Q3/2023
Grundlagenkapitel, naturräumliche Zustandsbewertung der abiotischen Faktoren

Q1/2024
sozioökonomische Zustandserfassung, Zustandserfassung mit Bezug zur Zielsetzung und Konfliktanalyse

Q2/2024
Entwicklungs-strategie

Q4/2024 – Q 1 2025
Biotische Faktoren, Maßnahmenprüfung, Konzept für Erfolgskontrolle, Folge- und Dauerpflege,
Abgabe Entwurf PEPL

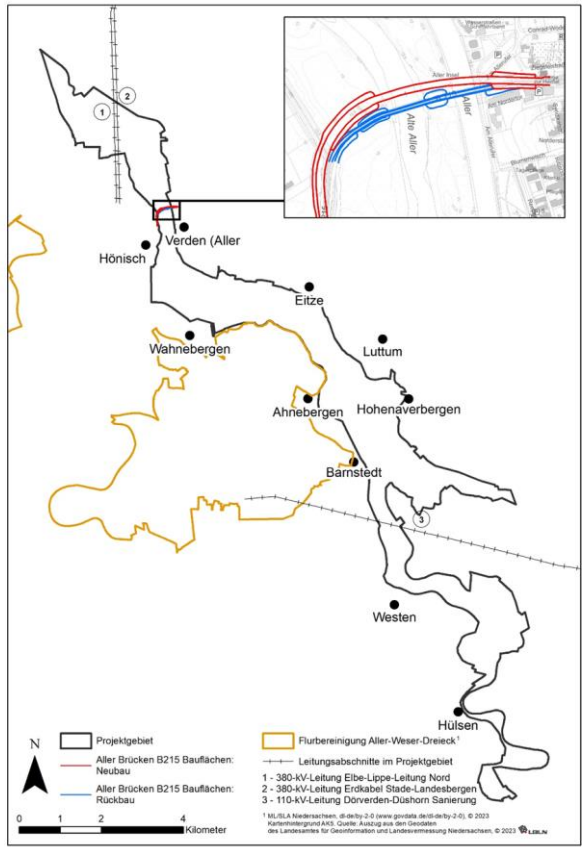
Q1/2025
Abstimmung des PEPL

Beteiligung der UAG

Ablaufplan: Bearbeitungsschritte

In Q3/2023 (bereits erfolgt):

- Grundlagenkapitel, Zielsetzung des Projekts
- Beschreibung des Projektgebietes
  - naturräumliche sowie administrative Gliederung, Abgrenzung
- Institutionelle Rahmenbedingungen
  - rechtliche Sicherungen und Schutzgebiete
- In Planung befindliche Vorhaben die das Projektgebiet betreffen
- Naturräumliche Zustandserfassung der abiotischen Parameter, die bereits feststehen
  - Klima, Geologie, Wasserhaushalt



Ablaufplan: Bearbeitungsschritte

Q1/2024 – Q3/2024

- Fortführung Zustandserfassung der abiotischen Parameter
  - Boden
- sozioökonomische Zustandserfassung
  - Nutzung, Eigentumsverhältnisse, Landwirtschaft, REK
- Zustandserfassung mit Bezug zur Zielsetzung und Konfliktanalyse
  - durch Nutzung, durch Klimawandel, durch Eingriffe
- Entwicklungs- & Konfliktlösungsstrategien
- Beginn Maßnahmenplanung und Maßnahmenüberprüfung
- Geländearbeiten & Bodenproben

Ablaufplan: Bearbeitungsschritte

Q4/2024 – Q1/2025

- Erstellung Ergebnisse der Geländearbeiten
- Beschreibung biotischer Faktoren
  - Lebensräume, Flora & Fauna
- Ergänzung Kapitel Boden
  - Ergebnisse Erfassung / Analytik
- Maßnahmenprüfung
  - Umsetzbarkeit, Modellierung, Kostenschätzung, Erstellung Maßnahmenblätter
- Konzept für Erfolgskontrolle & Evaluierung
- Planung der Folge- und Dauerpflege
- Abgabe Entwurf PEPL

3

UAG
Sozioökonomie

Bildquelle: Ökologis

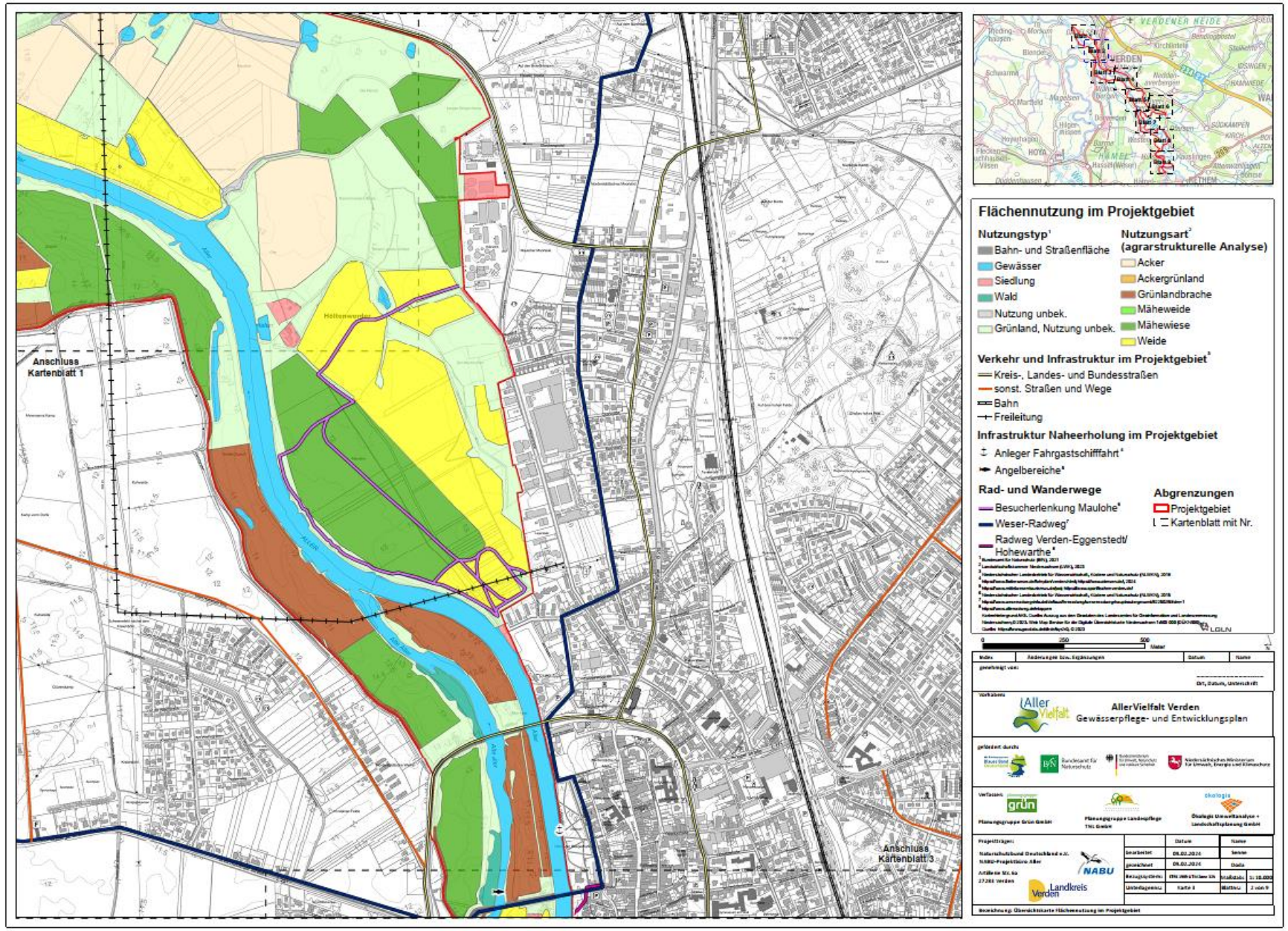
Was fällt unter „Sozioökonomie“?

Das Projektgebiet ist nicht nur Lebensraum für Tiere und Pflanzen.
Neben dem Natur-, Wasser- und Hochwasserschutz werden auch weitere Ansprüche an das Gebiet gestellt. Es finden weitere Nutzungen statt, die bei der Bearbeitung des PEPL berücksichtigt werden.

- Landwirtschaft
- Siedlung und Infrastrukturen
- Angelsport
- Jagd
- Erholung und Freizeitnutzung

Wo könnte es zu Konflikten kommen?
Wo gibt es Potentiale oder Synergien?

Flächennutzung im PG



Inhalte Sozioökonomie

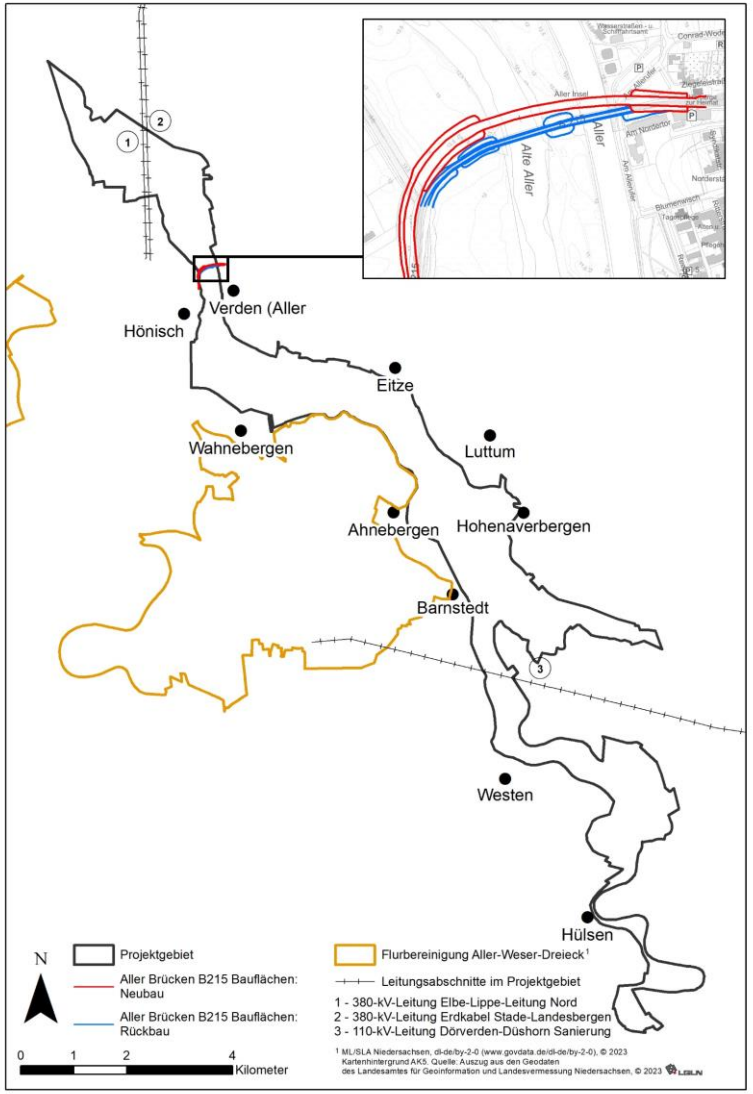
Landwirtschaft:

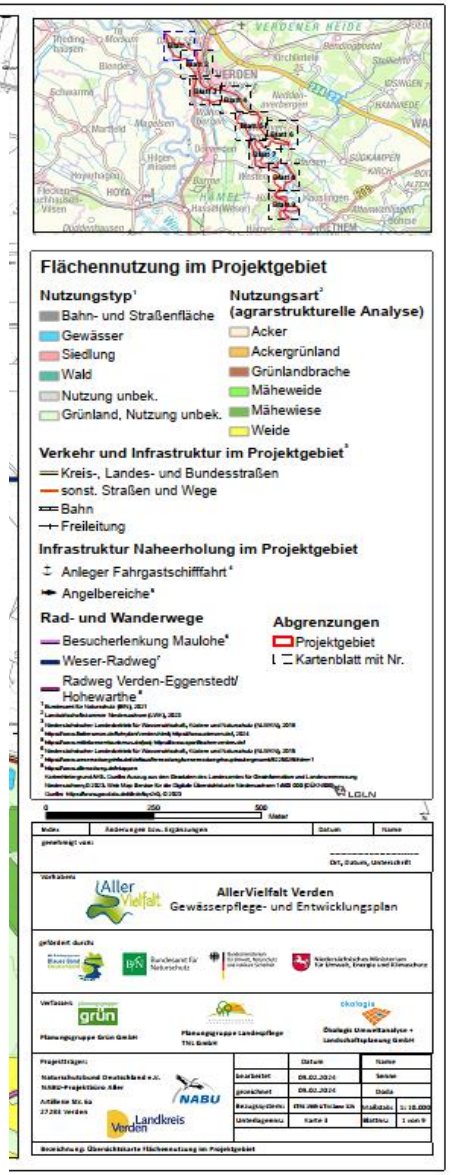
- 77 % der Flächen im Projektgebiet werden landwirtschaftlich genutzt, der überwiegende Teil ist Grünland.

- Die Landwirtschaftskammer Niedersachsen hat für das AllerVielfalt Projekt eine agrarstrukturelle Analyse (ASA) durchgeführt.

- Ergebnisse und Empfehlungen aus der (ASA) sind eine wichtige Grundlage für die Bearbeitung des PEPL und die Planung und Verortung von Maßnahmen.

Siedlung und Infrastrukturen & geplante Vorhaben





Inhalte Sozioökonomie

Jagd und Angelsport:

- Jägerschaft Landkreis Verden betreffende Hegeringe:
  - Allermarsch, Verden Süd und Verden Nord.

- Anglerverband Niedersachsen betreffende Vereine vor Ort:
  - Angelverein Dörverden e.V. von Aller km 94,15 bis zur Wesermündung, weitere Gewässer im Projektgebiet.
  - Verein der Sportfischer Verden (Aller) e.V. hat mehrere Gewässer im Projektgebiet.

Inhalte Sozioökonomie

Erholung & Freizeitnutzung:

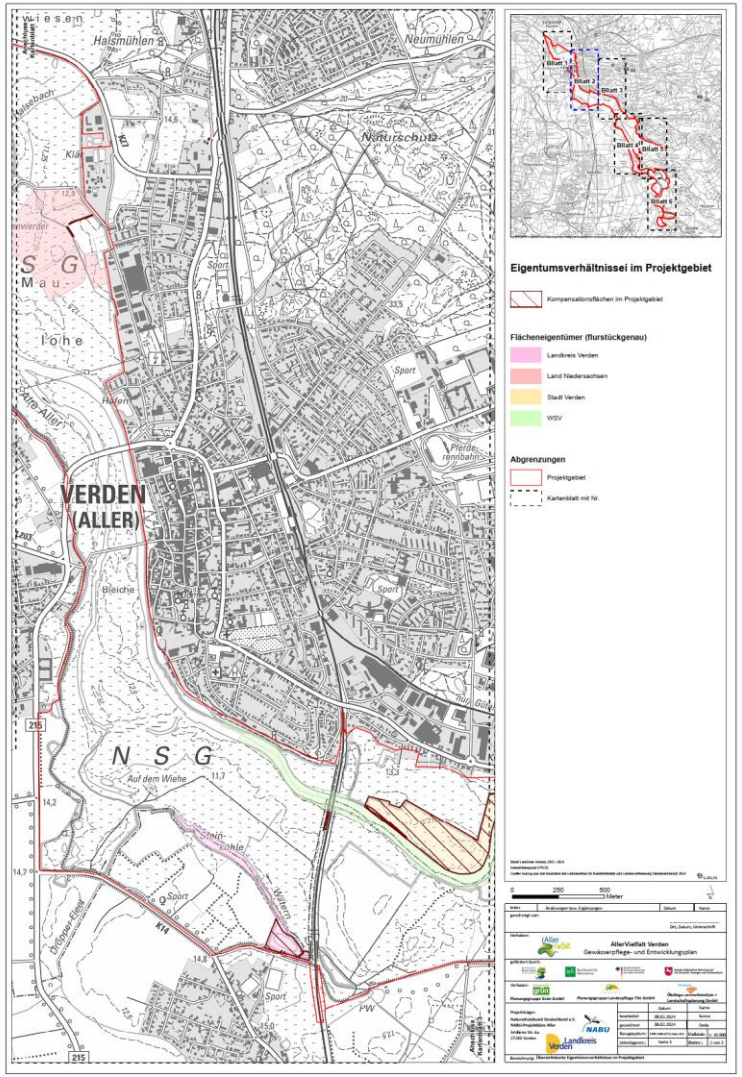
- Radwege
  - Allerradweg, Aller-Uferradweg
- Kanusport und Rudern auf der Aller
- Schifffahrt
  - Weserschifffahrt bis Verden, Hochzeitsschifffahrt
  - Solarfähre
  - Motorbootverein
- Bekannte Planungen und Vorhaben der Gemeinden:
  - Positionspapier Kirchlinteln zum Projekt AllerVielfalt
  - Zukunftsplan Verden (in Fortschreibung)
  - Rahmenplan Allerufer (in Fortschreibung)
  - Aller- Uferradweg (in Planung)

Bildquelle: https://www.landkreis-verden.de/

Inhalte Sozioökonomie

Flächenkulisse und Eigentumsverhältnisse:

- Maßnahmen benötigen Flächen. Eigentumsverhältnisse und Nutzungsrechte sind wichtige Grundlagen für die Planung.
- Es sind bereits einige Flächen im Eigentum von öffentlichen Trägern.
- Das ArL Lüneburg wird drei Flurbereinigungsverfahren durchführen. Dadurch wird perspektivisch Flächentausch und Zusammenlegung von Flächen ermöglicht.



Inhalte Sozioökonomie

Förderkulissen und Fördermöglichkeiten:

- Förderprogramm Auen – fördert AllerVielfalt Projekt
- Flurbereinigung wird vrstl. zu 3/4 gefördert
- Niedersächsische Weg
- Agrarumweltmaßnahmen (AUKM)
  - Extensive Bewirtschaftung
  - PG-Teile sind Kulisse für Wiesenvogelschutzprogramme Limikolen und Braunkehlchen
  - Pflege und Erhalt von Landschaftselementen
- Aktionsprogramm Niedersächsische Gewässerlandschaften
- Förderprogramme ländliche Entwicklung

Inhalte Sozioökonomie

Regionales Entwicklungskonzept (REK) Aller-Leine-Tal:

Förderperiode 2023-2027

- Entwicklungsziele die auch für das Projektgebiet relevant sind:
    - REK Ziel 3.2 Klimaresiliente Fluss-Kulturlandschaft
    - REK Ziel 4.1 Unterwegs im Aller-Leine-Tal Vielfältige Erholungsangebote

Ausblick

Gibt es weitere Projekte und Ansprüche in dem Projektgebiet, die wir noch nicht berücksichtigt haben?

Gibt es Pläne oder Projekte, die in Planung sind und in den nächsten Jahren umgesetzt werden sollen?

Gibt es Ideen oder Vorschläge zu bestimmten Flächen im Projektgebiet?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Bildquelle: Martin Schnell (TNL), „Wer guckt denn da?“