

# Vom Gewässerprojekt im Ländlichen Raum zur kommunalen und regionalen Landnutzungsstrategie für Mensch und Umwelt

LANDESAMT FÜR UMWELT,  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



Ergebnisse, Erfahrungen aus dem ElmaR-Fachdialog - Impuls zum Einstieg



Foto: LfULG, C. Moormann

Foto: LfULG, Dr. B. Spänhoff

Foto: LfULG, C. Moormann

Christoph Moormann  
(Referat Grundsatzangelegenheiten, Öffentlichkeitsarbeit)

**ElmaR-Abschlussveranstaltung** am 13.08.2024  
„Forsthof Waidmannsheil“ in Bennewitz

# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

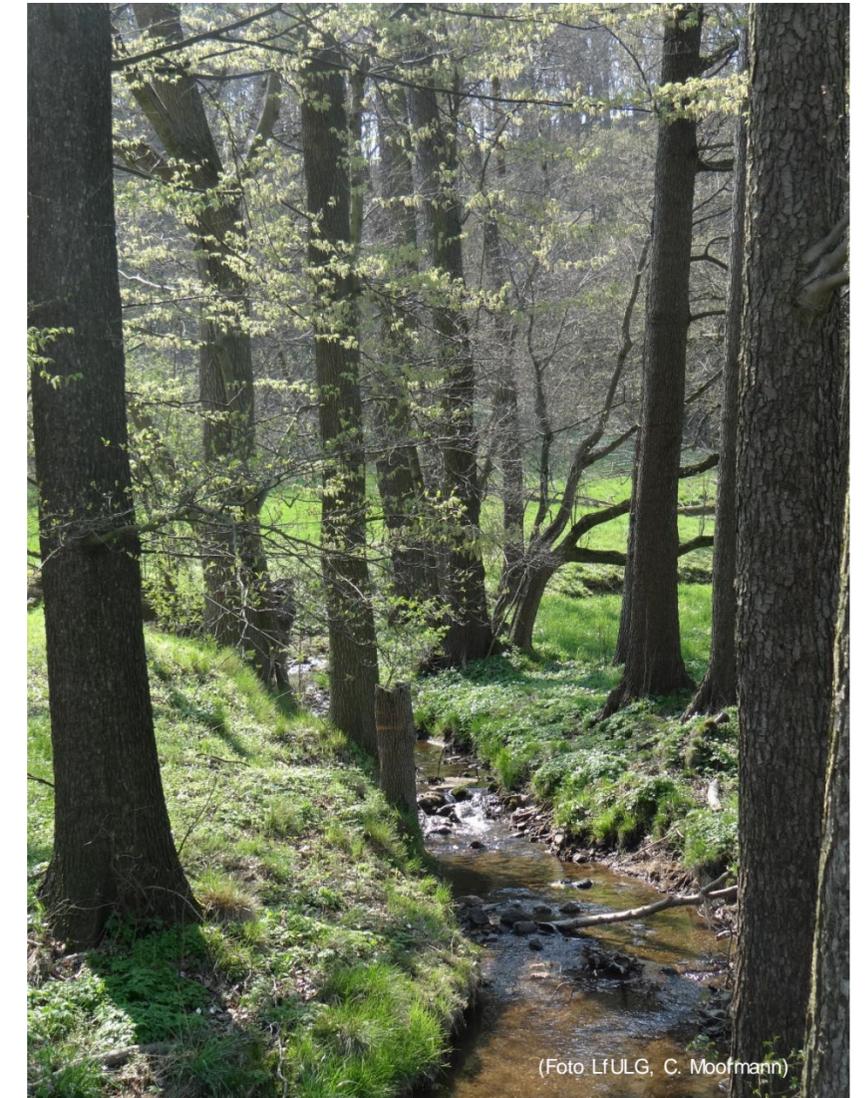
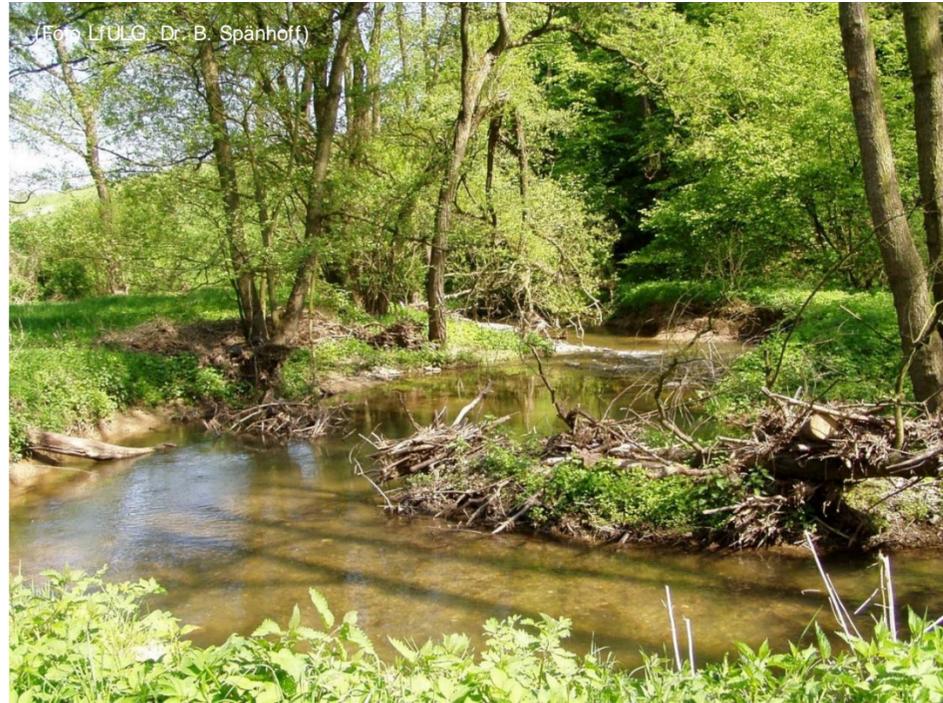
### Gliederung:

- 1. Fließgewässer sind wichtige belebende Elemente der Landschaft**  
– Impressionen
- 2. Fließgewässer benötigen Aufmerksamkeit und Schutz**  
– Umsetzung von Umweltzielen (EG-WRRL)
- 3. Fließgewässer benötigen Fläche und Raum**  
– die ElmaR-Projekte zeigen Lösungen auf, offenbaren aber auch Grenzen

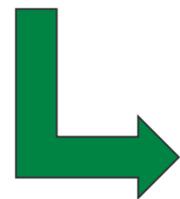
# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### Impressionen (1):



### Fließgewässer



- sind wichtige Lebensräume für Tiere und Pflanzen,
- gliedern und beleben Landschaften, sie geben Orientierung,
- tragen zum Wasserrückhalt in der Fläche bei,
- unterliegen aber einem hohen anthropogen geprägtem Nutzungsdruck.

# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

Impuls zum Einstieg

Impressionen (2):



... den Nutzungsdruck in der Landschaft bewusst erkennen ...

- Beseitigung von Gehölzstreifen an den Gewässern,
- begradigte Gewässerläufe,
- landwirtschaftliche Nutzung, etc.



# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### Impressionen aus der Region (3):



### Ottendorfer Saubach (nördlich von Bennewitz)

ElmaR III - Kernteamtreffen 28.05.2024

#### Pilotprojekt Ottendorfer Saubach



### Tauchnitzgraben (Lossatal)

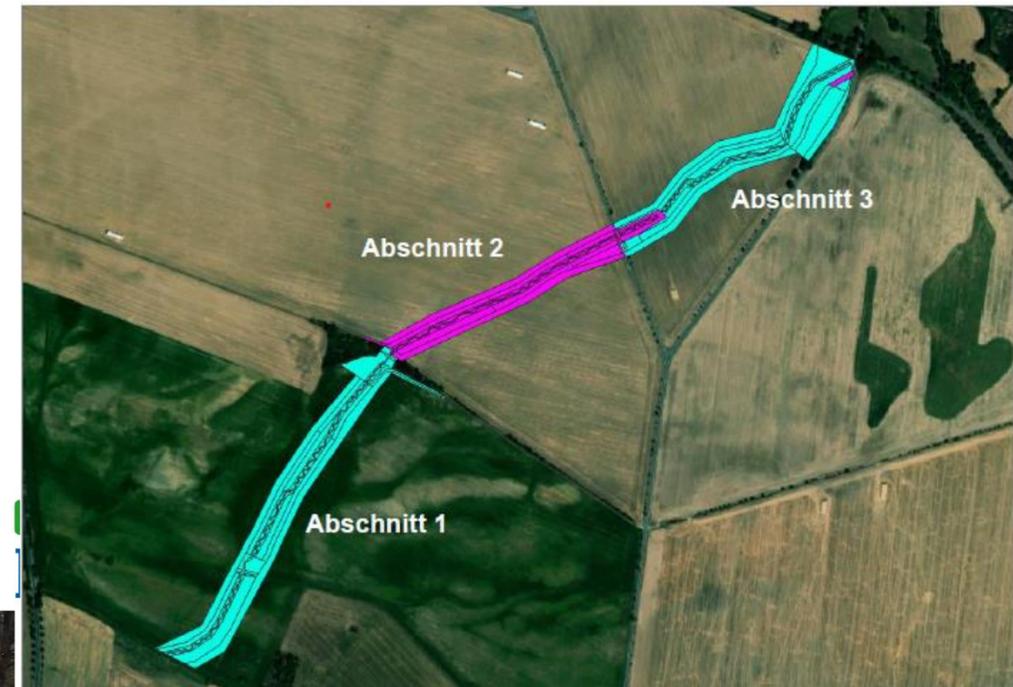


Abb. 1: Übersicht über die Planungsabschnitte zur Offenlegung des Tauchnitzgrabens (blau: Abschnitt 1 und Abschnitt 3, pink: Abschnitt 2; genordet, maßstabslos)

AUS: WERTvoll  
Offenlegung Tauchnitzgraben Eingriffs-  
/Ausgleichsbilanzierung

# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### Impressionen aus der Region (4):



(Foto LfULG, C. Moormann)

Schwarzer Bach  
(bei Röcknitz)



(Foto LfULG, Dr. B. Spänhoff)

Launzige  
(bei Fremdiswalde)



(Foto LfULG, C. Moormann)

# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

(aktueller) ökologischer Zustand der Fließgewässer

LEIBNIZ UNIVERSITÄT  
MAGDEBURG  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



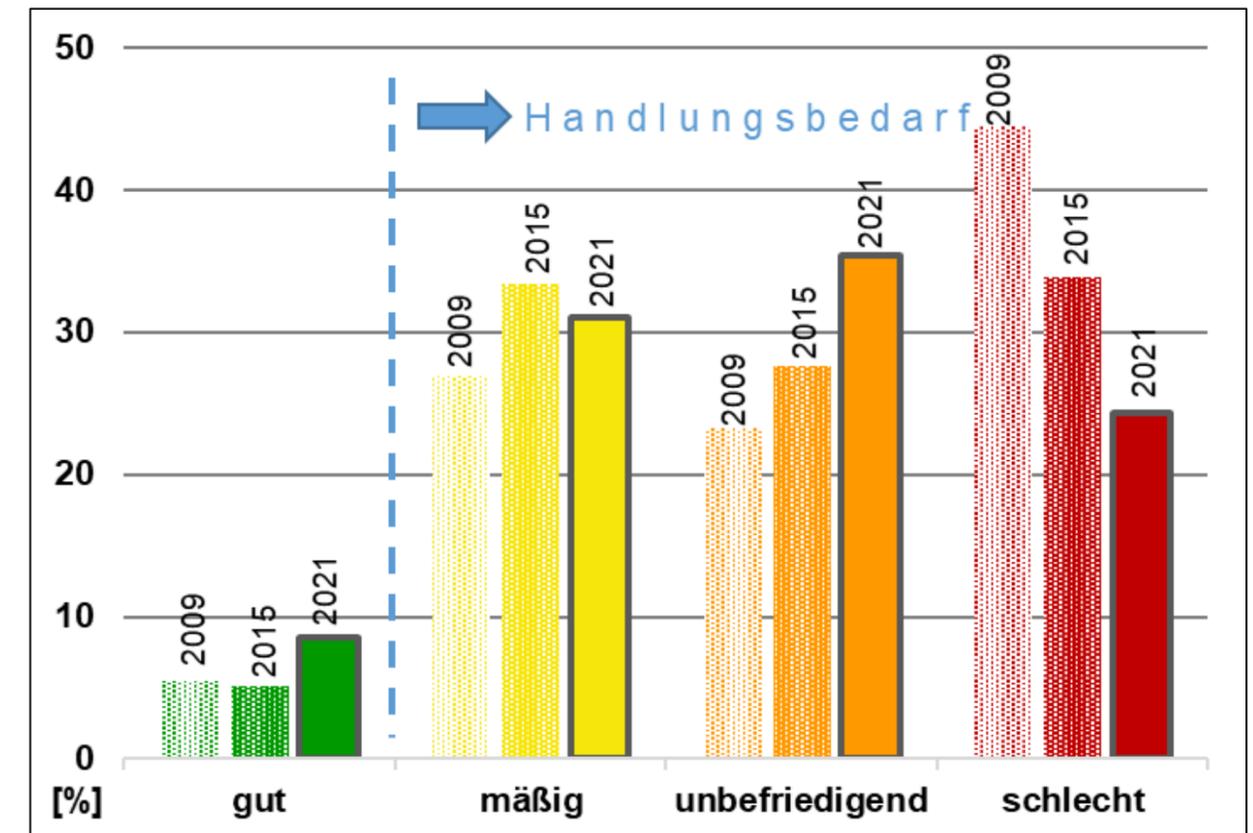
## Umsetzung von Umweltzielen - EG-WRRL (Richtlinie 2000/60/EG):

Erreichung eines guten (ökologischen) Zustandes für Oberflächen-/Grundwasserkörper bis spätestens 2027 (inkl. Fristverläng.).

### (aktueller) ökologischer Zustand der Fließgewässer

- 558 Fließgewässerkörper (FWK) in Sachsen
- nur 6,6 % der FWK erreichten 2020 einen guten ökologischen Zustand.
- Ursachen: (Auswahl)
  - fehlende Lebensräume für Tiere und Pflanzen
  - Beseitigung von Gehölzstreifen an Gewässern
- Maßnahmen: (Auswahl)
  - Erhöhung der Flächenverfügbarkeit, naturnahe Gewässerentwicklung

Entwicklung des ökologischen Zustands der sächsischen OWK seit 2009



Quelle: LfULG - Daten und Fakten: Zustand Oberflächenwasserkörper nach WRRL (Stand: 22.12.2021)

# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### ElmaR-Projekte – Lösungen und Grenzen

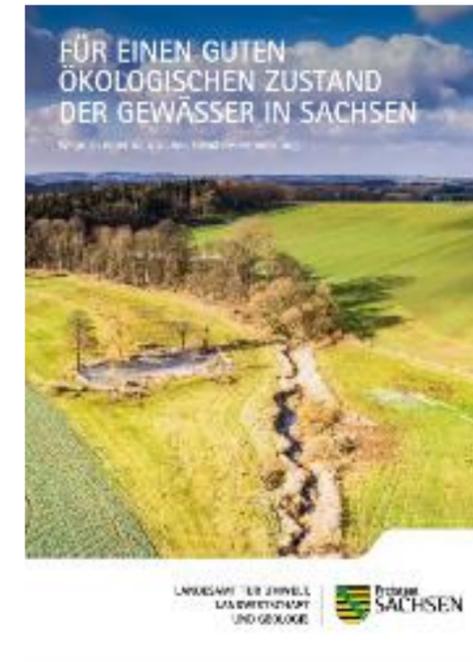
#### I SMUL-Auftrag an LfULG aus 2015:

Erarbeitung eines „fachlichen Vorschlages zur **dauerhaften Verbesserung der Rahmenbedingungen** für die Flächenbereitstellung zur **Maßnahmenumsetzung** an Oberflächenwasserkörpern **nach EG-WRRL**“

#### I LfULG: Durchführung verschiedener (FuE-)Vorhaben

- Aufzeigen **fachlicher und organisatorischer Umsetzungswege** (praxisnah und im Vor-Ort-Dialog)
- **öffentlichkeitstaugliche** Ergebnisdarstellung
- **Kosten-, Nutzen- und Erlösbetrachtungen**
- Überprüfung der **Machbarkeit vor Ort** (bzgl. Anwendung der Instrumente)

→ **ElmaR-Projekte.**



»Für einen guten Ökologischen Zustand der Gewässer in Sachsen – Wege zu einer naturnahen Gewässerentwicklung«

<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/37730>

**Kosten, Nutzen, Erlöse bei der Renaturierung von Gewässern**  
Schriftenreihe, Heft 2/2021



»Kosten, Nutzen, Erlöse bei der Renaturierung von Gewässern«

<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/36947>

**ElmaR I**  
**ElmaR ÖA**  
**ElmaR II**  
  
**ElmaR III**

# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### ElmaR-Projekte – Herangehen

praxisnah und im Vor-Ort-Dialog

in Abstimmung und Zusammenarbeit

mit den ansässigen **Gemeinden**, LRA, reg. Lobbyverbände, **Landwirten**, etc.,

bspw. über die Durchführung von

**Agrarstammtischen**, **Beratungen**, **Pflanzaktionen**, etc.

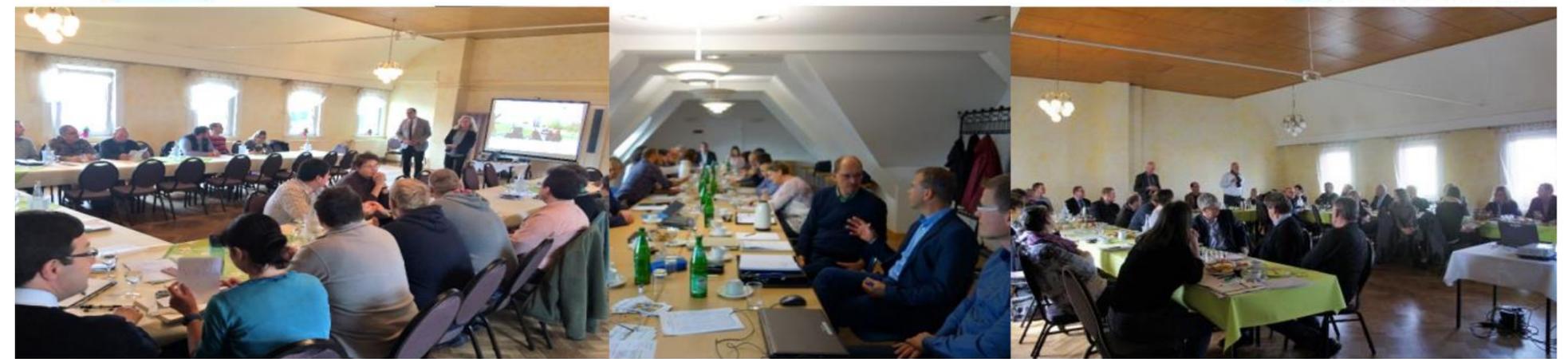
aber auch mit der **HL** des **SMEKUL**



Das Projekt ElmaR untersucht 2016 - 2018 Beispielgewässer in der LEADER-Region Leipziger Muldenland.



Quelle: LES Leipziger Muldenland 2014 - 2020



Quelle: LAG Leipziger Muldenland

# WEGE ZU EINER NATURNAHEN GEWÄSSERENTWICKLUNG

verfügbarer Handlungsrahmen



## ElmaR-Projekte – Organisatorische Umsetzungswege



# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### ElmaR-Projekte – fachliche Umsetzungswege

Aufzeigen von Entwicklungsoptionen für die Gewässer

und

möglicher angepasster Landnutzungsformen

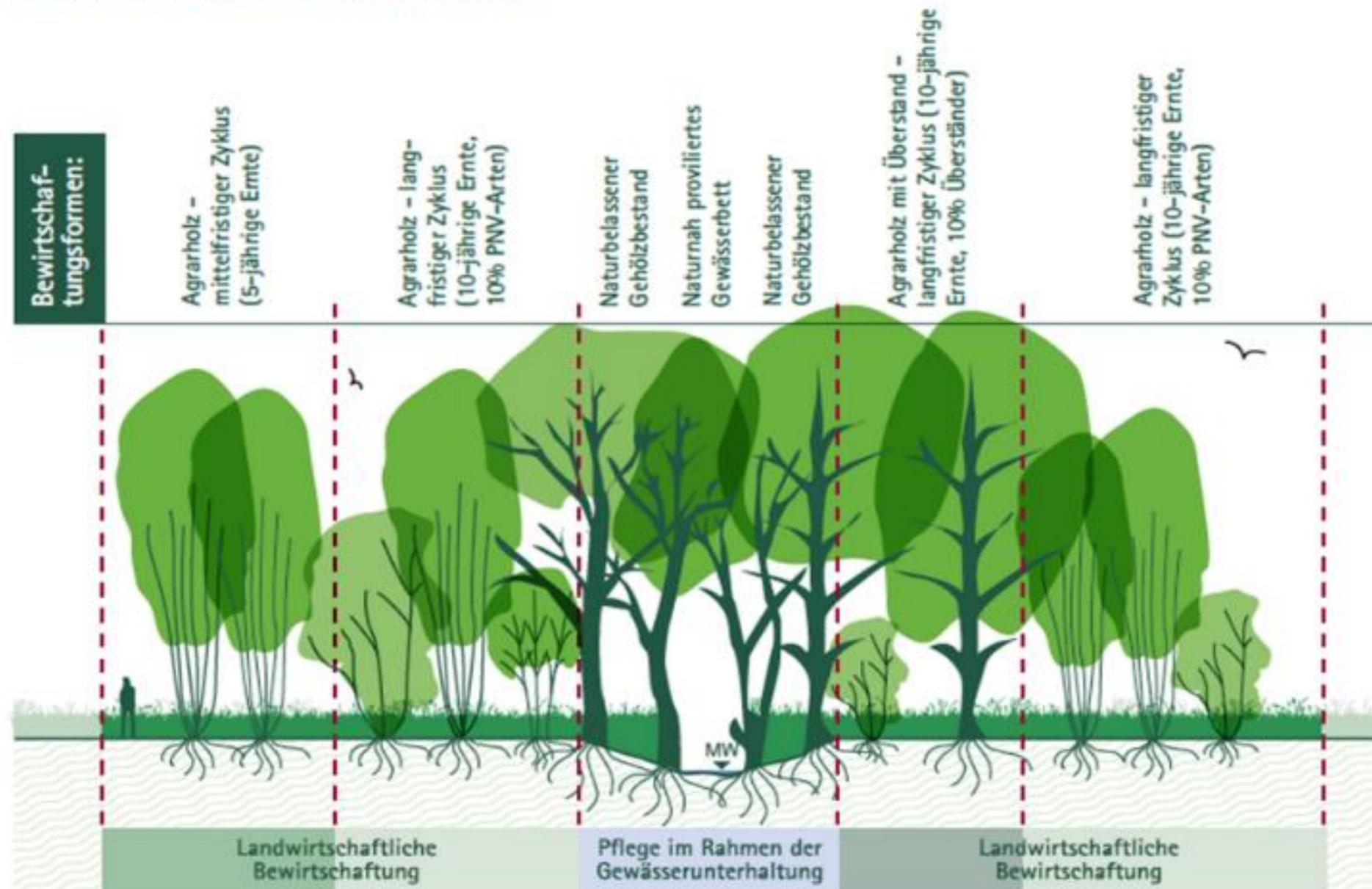
(z.B. Extensivierung, GL statt AL, **Agrarholznutzung**)

im Gewässerumland

Voraussetzung:

- Landnutzungsformen müssen wirtschaftlich sein
- Schaffung (regional)wirtschaftlicher Alternativen
- Ausgleich von Ertragseinbußen
- Begleitung durch attraktive Agrar-(Umwelt)-Förderung

#### STRAHLURSPRUNG NACH 25 JAHREN



# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

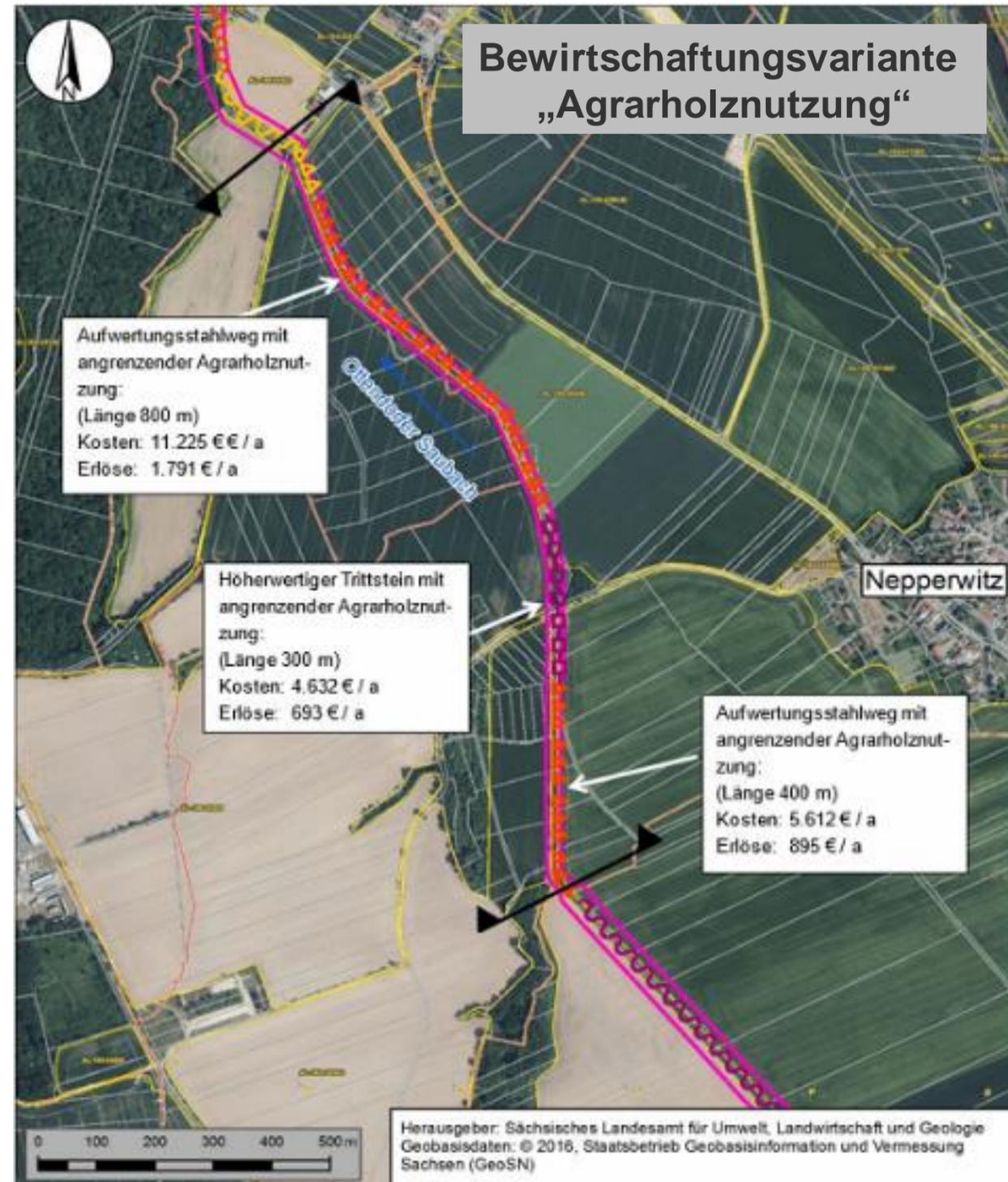
Impuls zum Einstieg

ElmaR-Projekte –

Kosten- Erlöse

am  
Ottendorfer Saubach Nord

LANDESAMT FÜR UMWELT,  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

### ElmaR-Projekte – Lösungen und Grenzen

**ElmaR III** - Durchführbarkeit und Umsetzung vor Ort erproben (Machbarkeitsstudie)

- Anwendung des Handlungsrahmens
- Auslotung regionaler Wertschöpfungspotenziale (Agrarholznutzung)
- Argumentations- und Umsetzungshilfen erarbeiten  
(Netzwerkinitiative „Lebendige Gewässer für lebendige Gemeinden“)

ElmaR III - Kernteamtreffen 28.05.2024

#### Pilotprojekt Ottendorfer Saubach



ElmaR III - Kernteamtreffen 28.05.2024

#### Pilotprojekt Ottendorfer Saubach



# Vom Gewässerprojekt zur Landnutzungsstrategie

## Impuls zum Einstieg

## Ganz zum Schluss – etwas Statistik

- rd. 30 Treffen im Kernteam seit 2016
- sechs Treffen: Ebene LfULG - LRA,  
Lobbyverbände, andere Behörden
- vier Treffen mit der SMEKUL-Hausleitung  
2x Ebene Staatsekretäre;  
2x mit StM Günther
- zwei Pflanzaktionen  
22.04.2022 an der Lossa;  
18.03.2024 am Ottendorfer Saubach)

Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!

