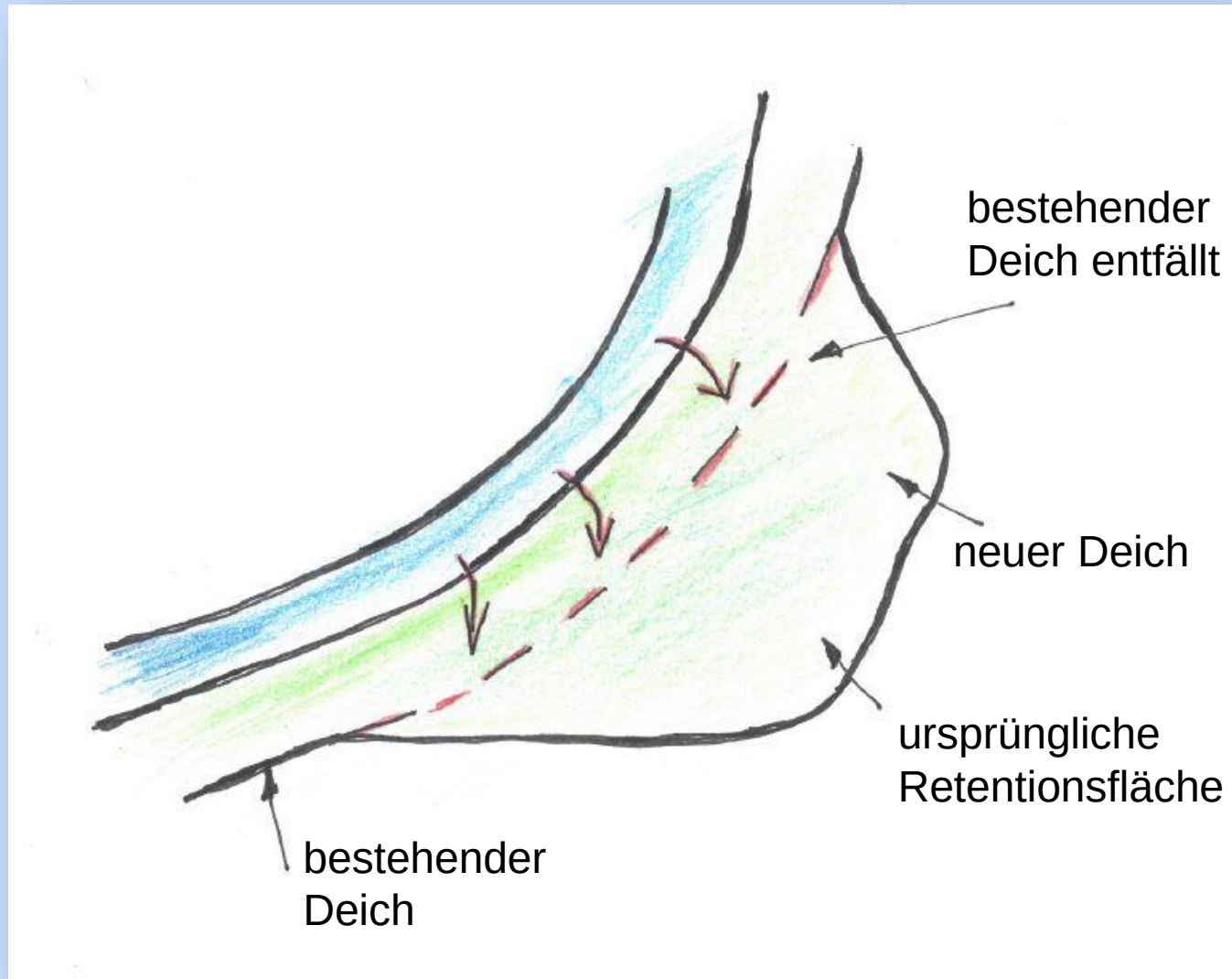


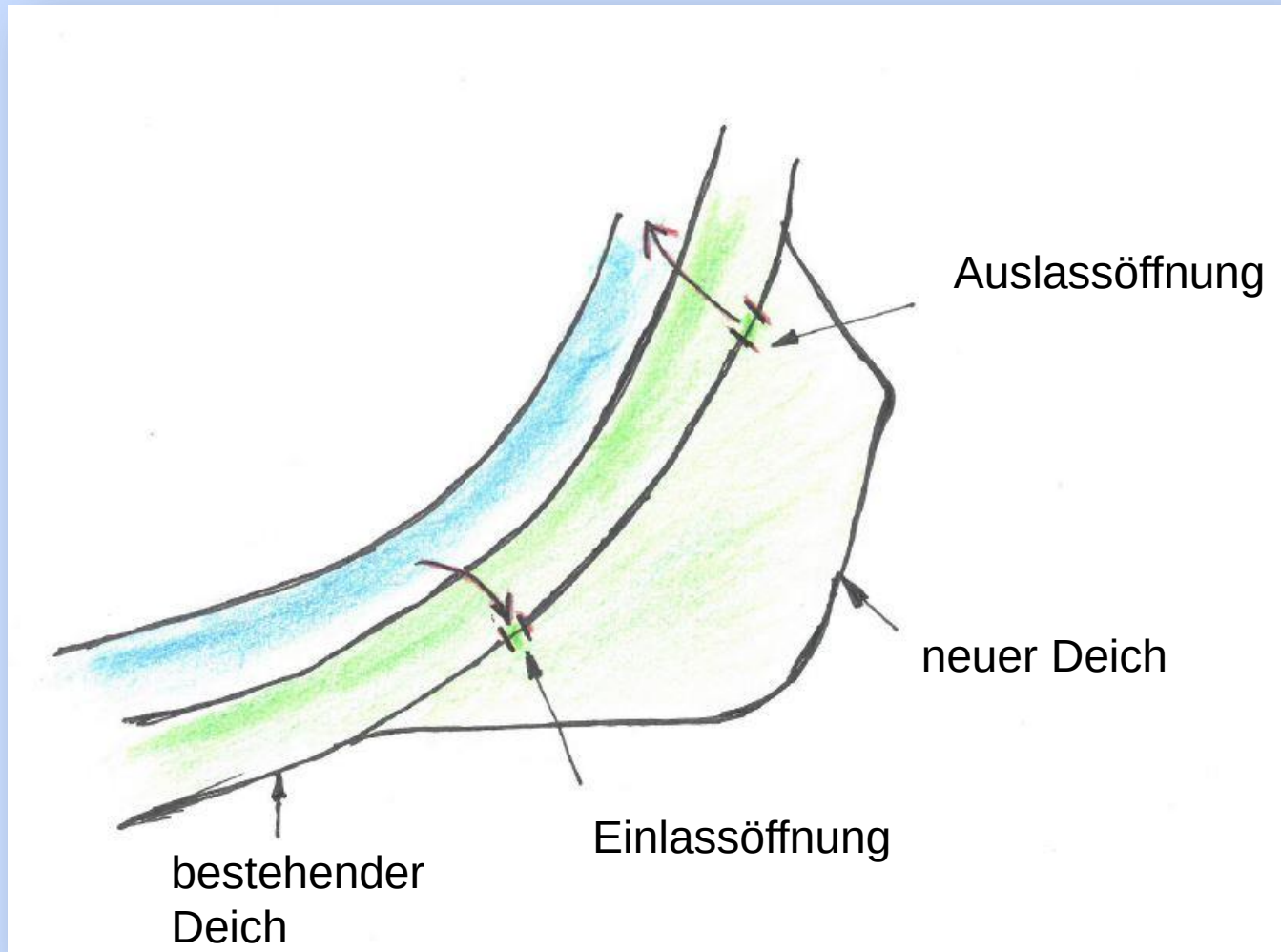


Mehr Raum für unsere Flüsse: Dialog zum Hochwasserschutz

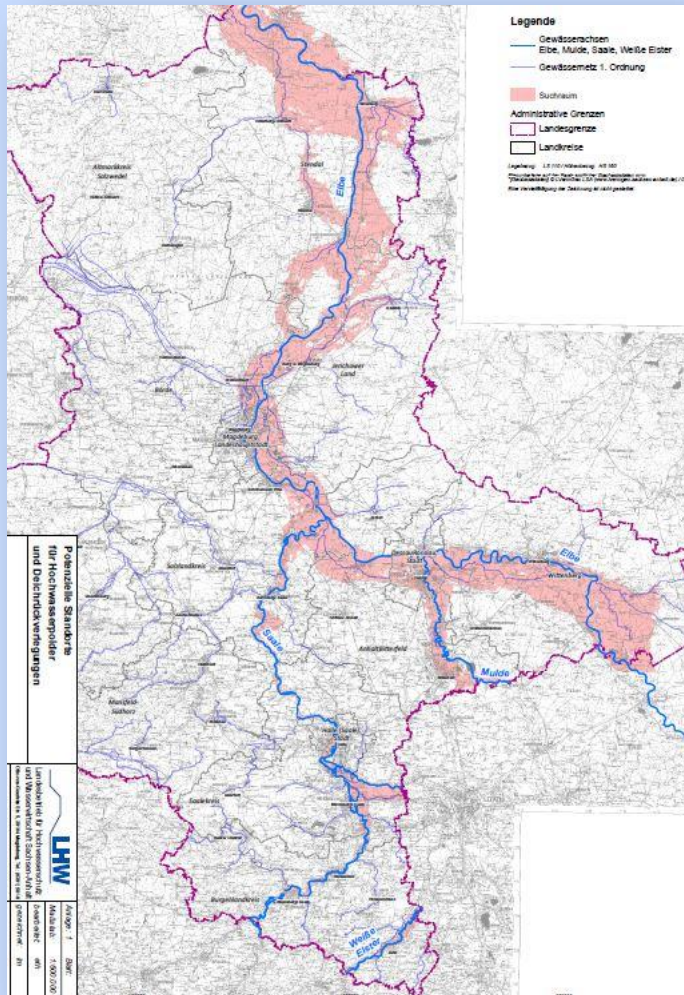
Prinzip einer Deichrückverlegung



Prinzip eines Flutungspolders



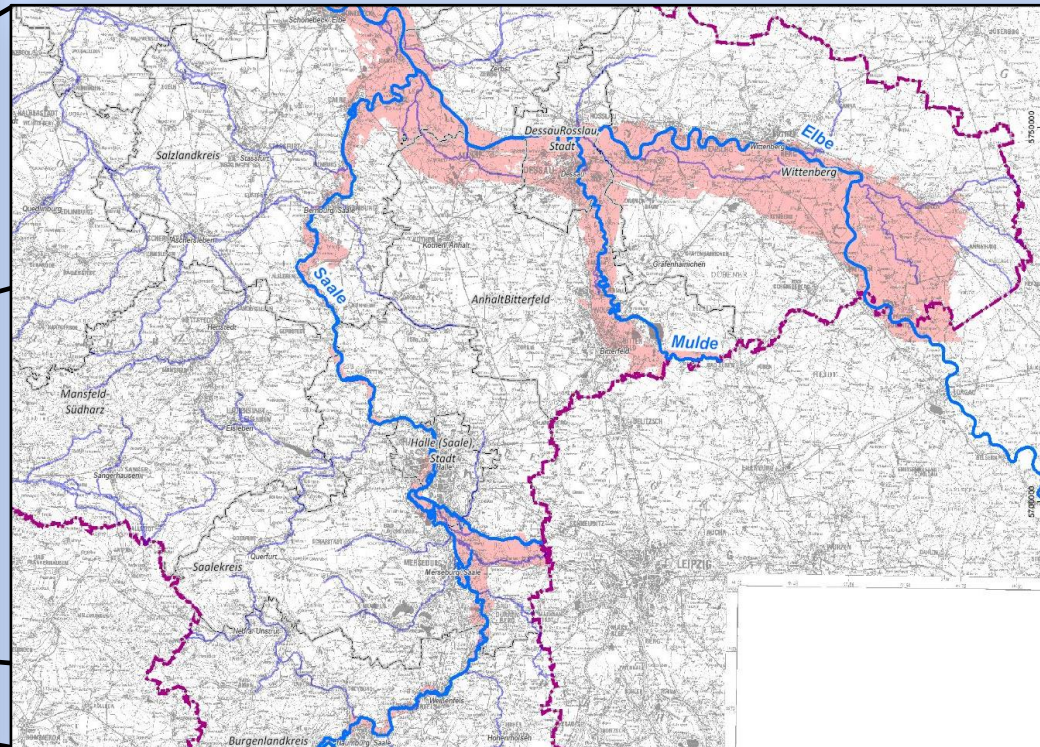
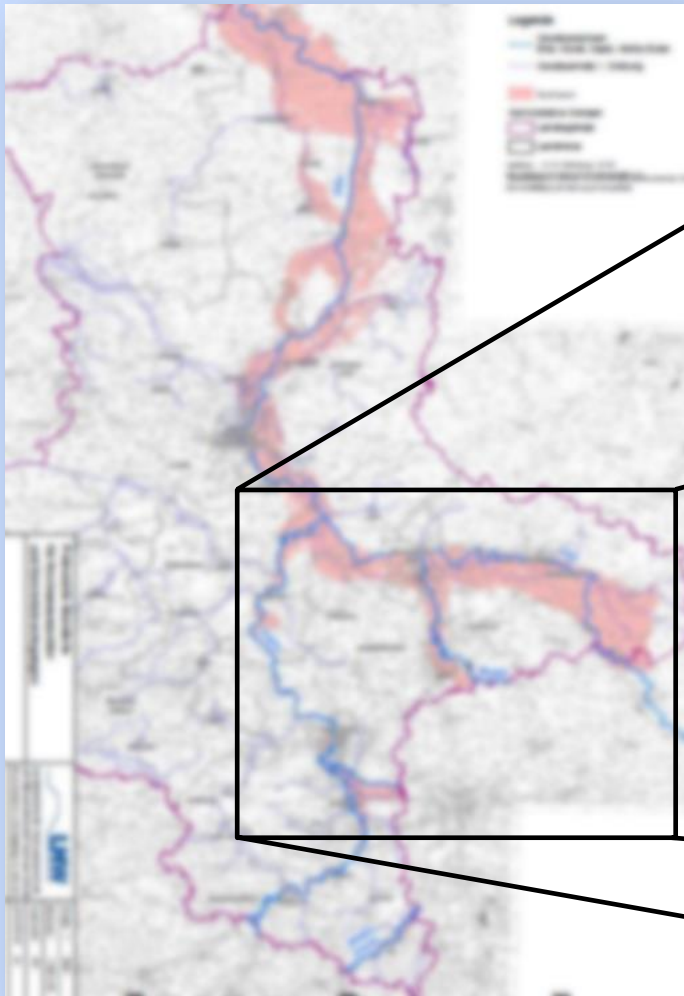
Standortidentifikation (1)



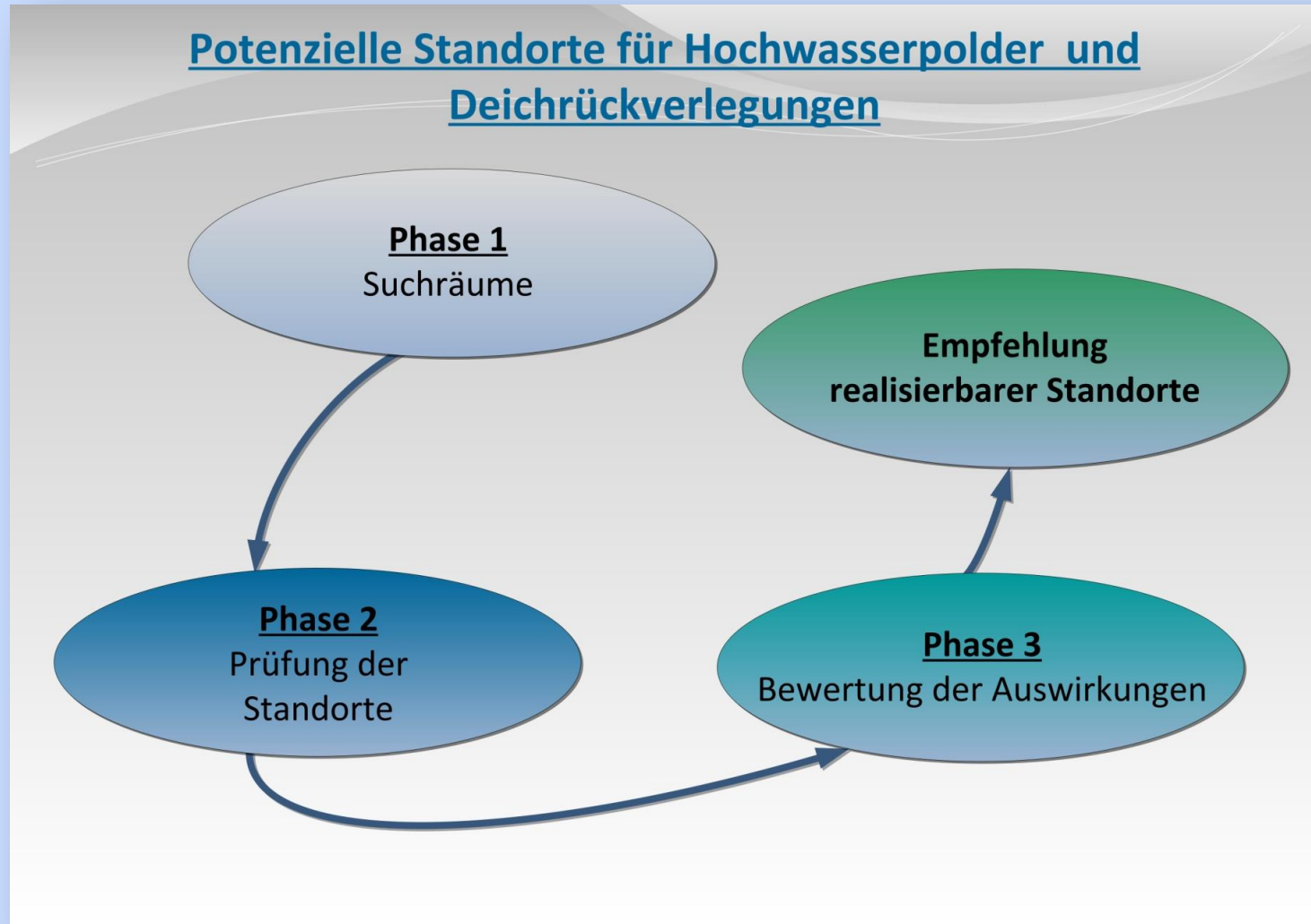
- Elbe
- Mulde
- Saale
- Weiße Elster

Standortidentifikation (2) LHW

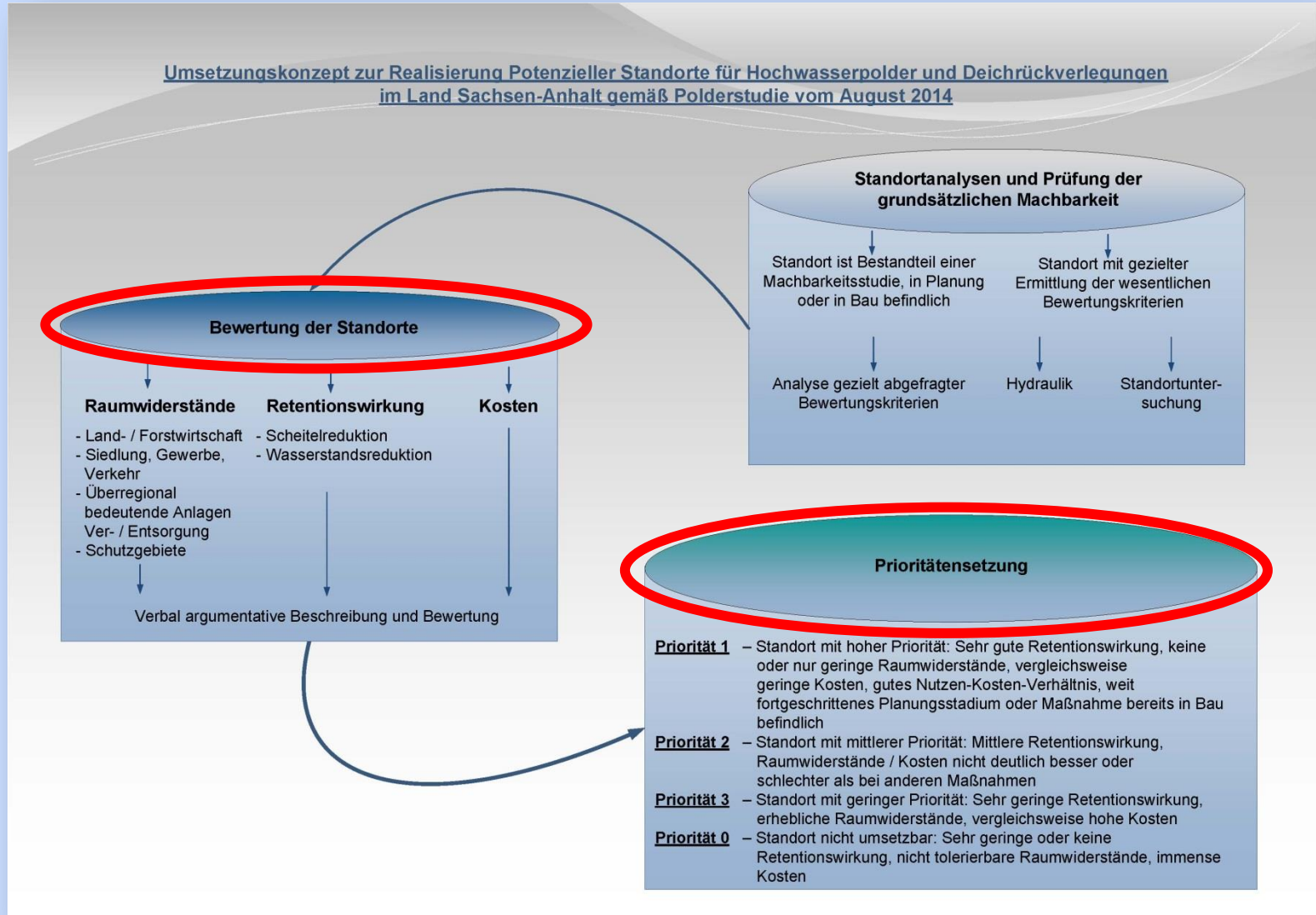
• Elbe



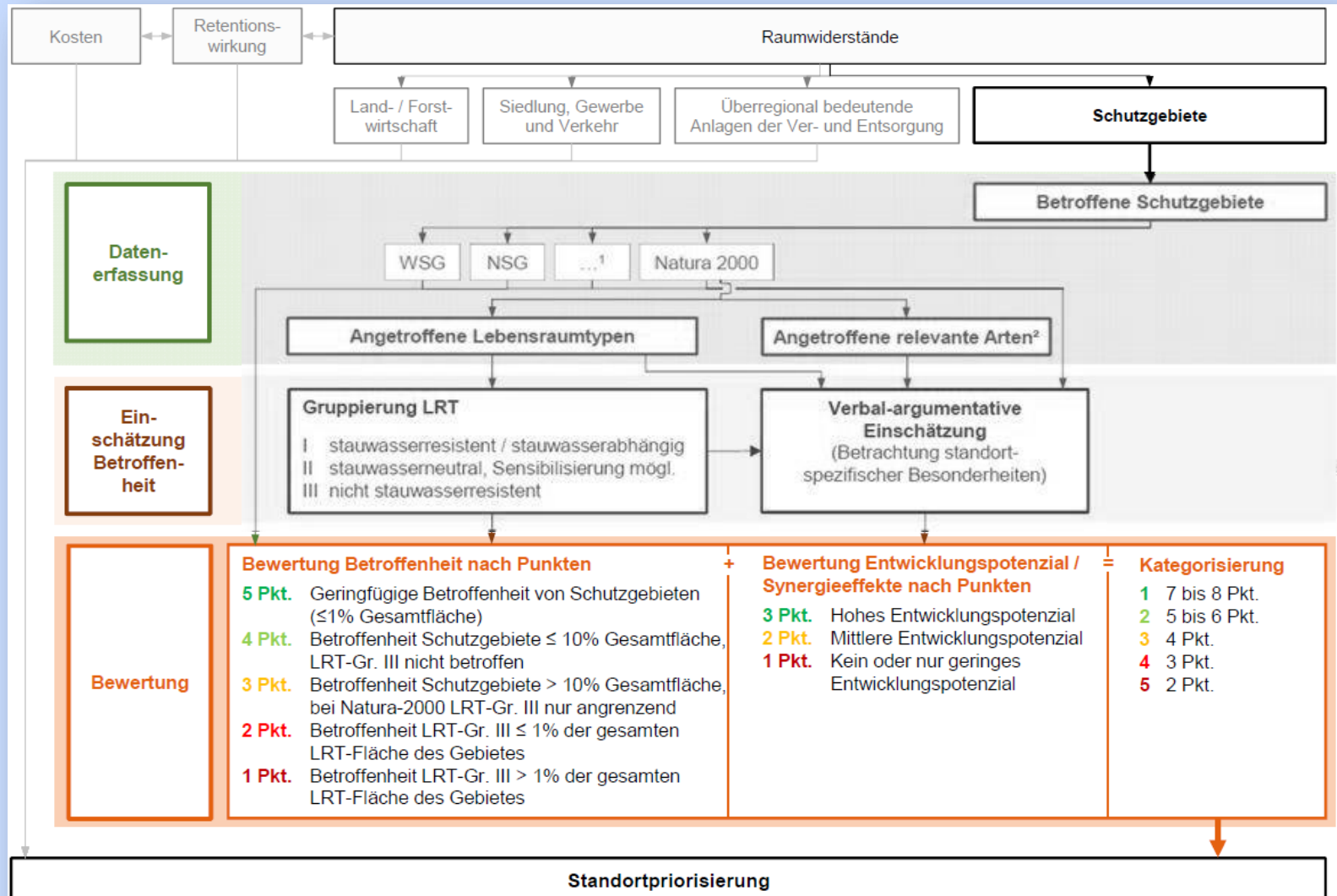
Standortidentifikation (3)



Umsetzungskonzept (1)



Analyse und Bewertung potenzieller Synergieeffekte (1)

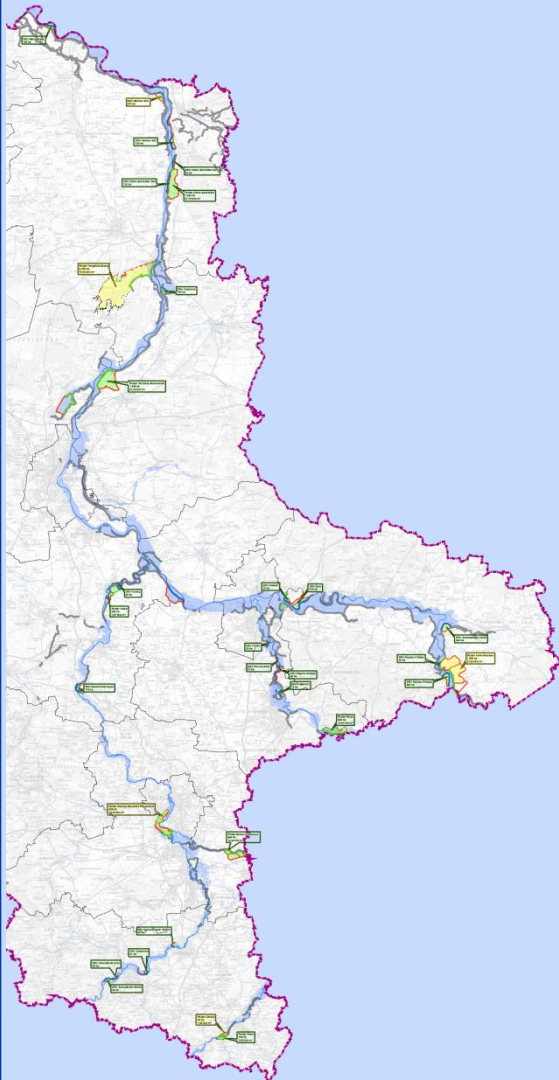


¹ –Weitere Schutzgebiete nach NatSchG LSA und BNatSchG ² - Arten nach Anhang II und IV FFH-Richtlinie und Vogelschutzrichtlinie

Analyse und Bewertung potenzieller Synergieeffekte (2)

Gesamtpunktzahl	Kategorie	Beschreibung der Kategorie
7 bis 8	1	Kein oder nur sehr geringes Konfliktpotenzial
5 bis 6	2	Geringes Konfliktpotenzial
4	3	Mittleres Konfliktpotenzial
3	4	Hohes Konfliktpotenzial
2	5	Erhebliches Konfliktpotenzial

Analyse und Bewertung potenzieller Synergieeffekte (3)



Gesamtbilanz

1. Priorität

22 Maßnahmen

- 17 Deichrückverlegungen
- 5 Flutungspolder

5.178 ha wiedergewonnene Retentionsfläche

112 Mio. m³ Retentionsvolumen

2. Priorität

5 Maßnahmen

- 1 Deichrückverlegung
- 4 Flutungspolder

7.361 ha wiedergewonnene Retentionsfläche

137 Mio. m³ Retentionsvolumen

Analyse und Bewertung potenzieller Synergieeffekte (4)

LHW



Zusammenfassung:

27 potentielle Maßnahmenstandorte

davon Neu – zusätzlich zur bestehenden
Hochwasserschutzkonzeption 2020

18 Maßnahmen

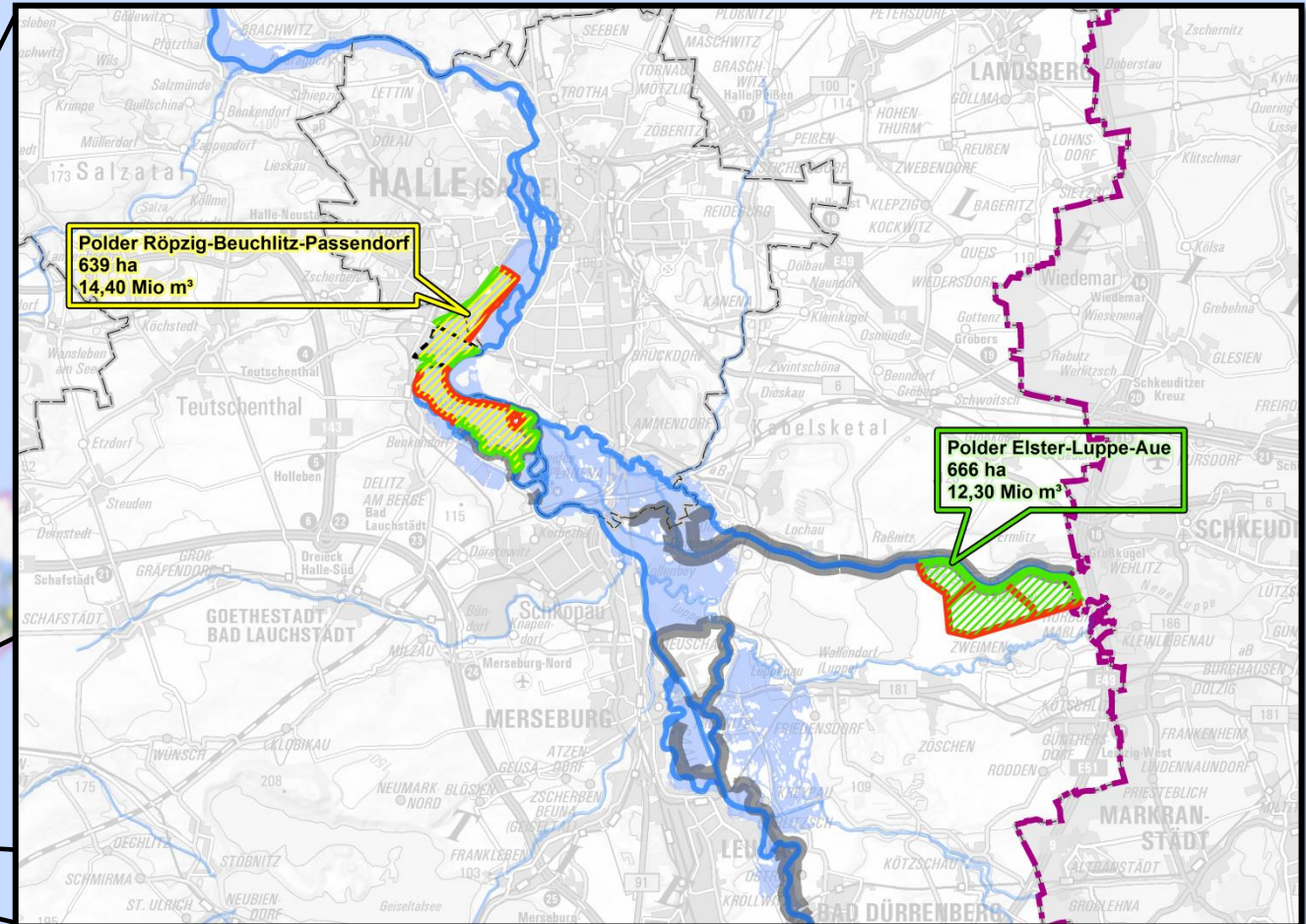
- 10 Deichrückverlegungen
- 8 Flutungspolder

9.765 ha Retentionsfläche

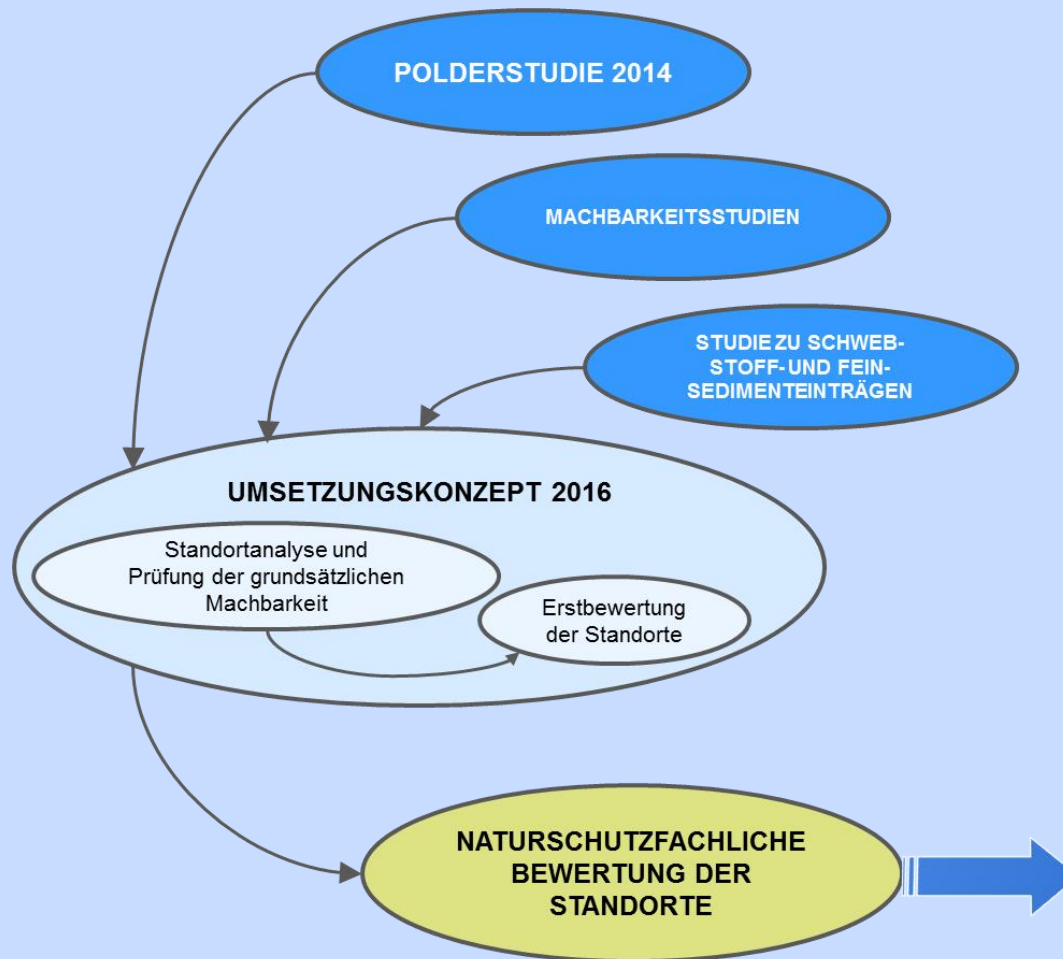
197 Mio. m³ Retentionsvolumen

Analyse und Bewertung potenzieller Synergieeffekte (5)

LHW



Umsetzungsstrategie (1)



The image shows the cover of a brochure titled **UMSETZUNGSSTRATEGIE**. At the top, the logos for **LHW** (Landwirtschaftliche Hochwasser- und Deichbau GmbH) and **ARCADIS** (Design & Consulting for nature and built world) are displayed. The main title **UMSETZUNGSSTRATEGIE** is followed by a subtitle: **zur Realisierung potenzieller Standorte für Hochwasserpolder und Deichrückverlegungen im Land Sachsen-Anhalt unter besonderer Berücksichtigung naturschutzfachlicher Synergien**. Below the title, the date **18. AUGUST 2017** is printed. The central part of the cover features a collage of four photographs: a construction site for a dike relocation (top left), a finished dike relocation (top right), an aerial view of the project area (bottom left), and a woodpecker (bottom right). At the bottom, a small text block reads: **Quelle Fotos: LHW (DRV Lössdritzer Forst (oben links im Bau und mitte rechts fertiggestellt), Luftbild Projektgebiet Deichrückverlegung Lössdritzer Forst (unten links) und Mittelspecht (unten rechts) bzw. WWF (Altarm, oben rechts))**.

Umsetzungsstrategie (2)



Landesamt
für Hochwasserschutz
und Wasserwirtschaft
Sachsen-Anhalt



Design & Consultancy
for future and
built assets

UMSETZUNGSSTRATEGIE

zur Realisierung potenzieller Standorte für Hochwasserpolder und Deichrückverlegungen im Land Sachsen-Anhalt unter besonderer Berücksichtigung naturschutzfachlicher Synergien

27. SEPTEMBER 2017



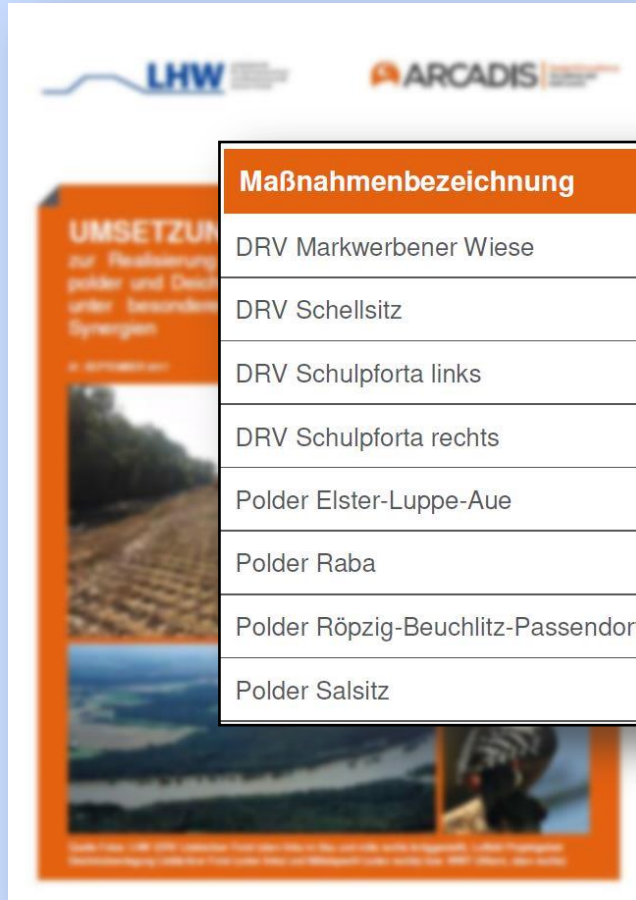



Quelle Fotos: LHW (DRV Lösseritzer Forst (oben links im Bau und mitte rechts fertiggestellt), Luftbild Projektgebiet Deichrückverlegung Lösseritzer Forst (unten links) und Mittelspecht (unten rechts) bzw. WWF (Altm., oben rechts))

Umsetzungsstrategie potenzielle Standorte für Hochwasserpolder und Deichrückverlegungen im Land Sachsen-Anhalt 

Lfd. Nr.	Maßnahmenbezeichnung	Gewässer	Priorität
1	DRV Kletz-Schönfeld Nord	Elbe	1
2	Polder Schantau-Blumenthal	Elbe	1
3	Polder Kletz-Schönfeld	Elbe	1
4	DRV Sachau-Priesitz	Elbe	1
5	DRV Mauken-Klöden	Elbe	1
6	DRV Schützberger Deich	Elbe	1
7	DRV Buro	Elbe	1
8	DRV Klieken	Elbe	1
9	DRV Kletznick	Elbe	1
10	DRV Sandau Süd	Elbe	1
11	DRV Wahrenberg	Elbe	1
12	DRV Kletz-Schönfeld Süd	Elbe	1
13	Polder Elster-Luppe-Aue	Weißer Elster	1
14	Polder Raba	Weißer Elster	1
15	Polder Calbe	Saale	1
16	DRV Schulporta rechts	Saale	1
17	DRV Tornitz	Saale	1
18	DRV Beesenlaublingen	Saale	1
19	DRV Markwobener Wiese	Saale	1
20	DRV Schellitz	Saale	1
21	DRV Schulporta links	Saale	1
22	DRV Raguhn-Eltrau	Mulde	1
23	Polder Axien-Mauken	Elbe	2
24	Polder Tangermündung	Elbe	2
25	DRV Werben Süd	Elbe	2
26	Polder Röpzig-Beuchlitz-Passendorf	Saale	2
27	Polder Salsitz	Weißer Elster	2
28	DRV Hohenwarthe	Elbe	3
29	Polder Klieken	Elbe	Bewertung u. Kategorisierung entfallen, Priorität 0
30	Polder Ziehlitz	Elbe	Bewertung u. Kategorisierung entfallen, Priorität 0

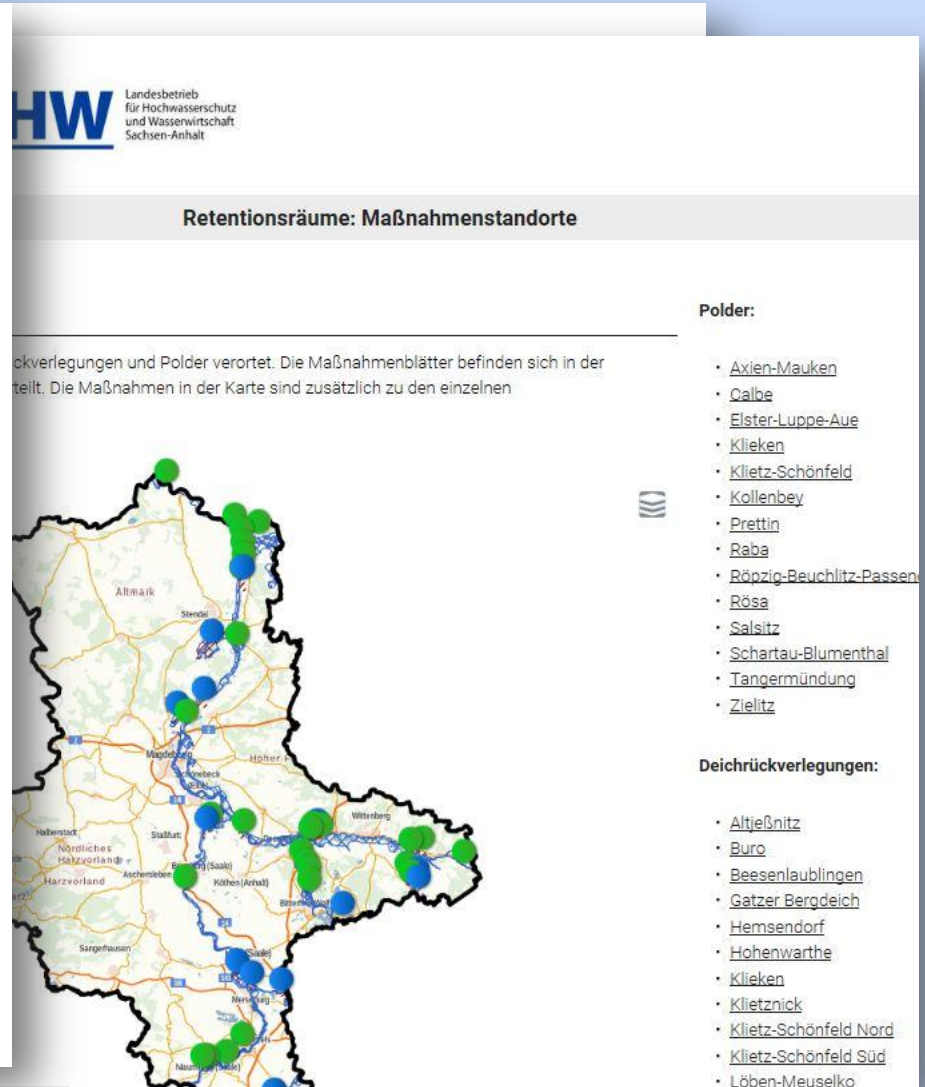
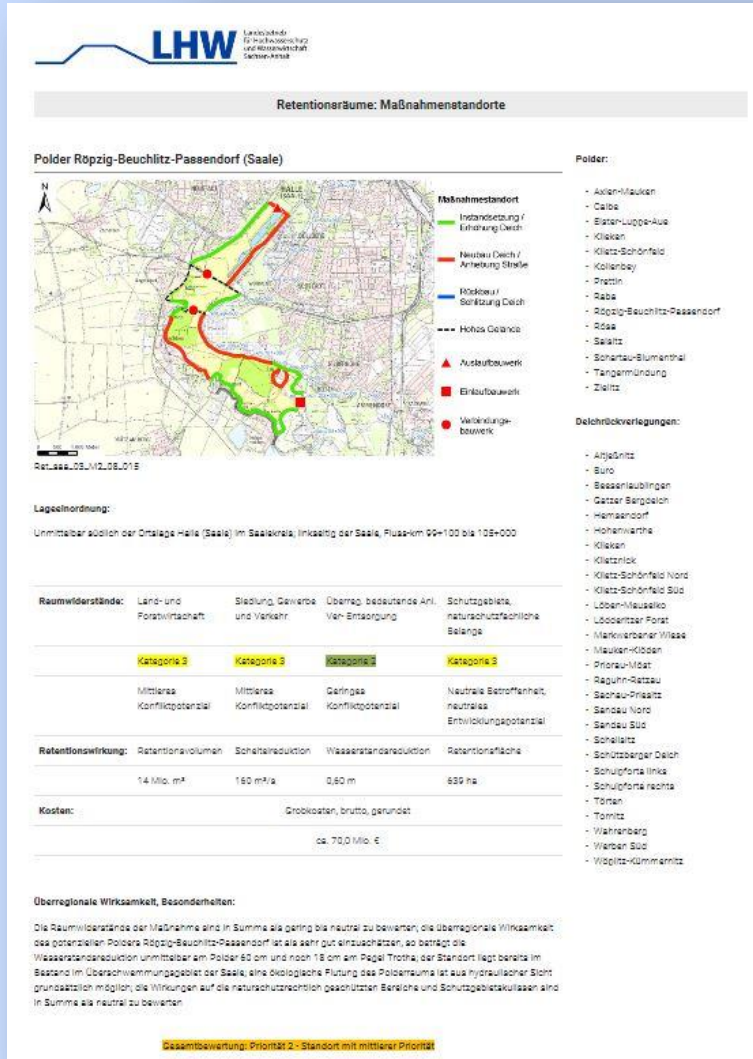
Umsetzungsstrategie (3)



Maßnahmenbezeichnung	Gewässer	Priorität
DRV Markwerbener Wiese	Saale	1
DRV Schellsitz	Saale	1
DRV Schulpforta links	Saale	1
DRV Schulpforta rechts	Saale	1
Polder Elster-Luppe-Aue	Weißer Elster	1
Polder Raba	Weißer Elster	1
Polder Röpzig-Beuchlitz-Passendorf	Saale	2
Polder Salsitz	Weißer Elster	2

The image is a screenshot of a software interface from ARCADIS. It displays a table with columns for 'Maßnahmenbezeichnung', 'Gewässer', and 'Priorität'. The table contains the same data as the one in the previous block. The interface also includes a search bar and some navigation buttons at the top.

Dialog zum Hochwasserschutz



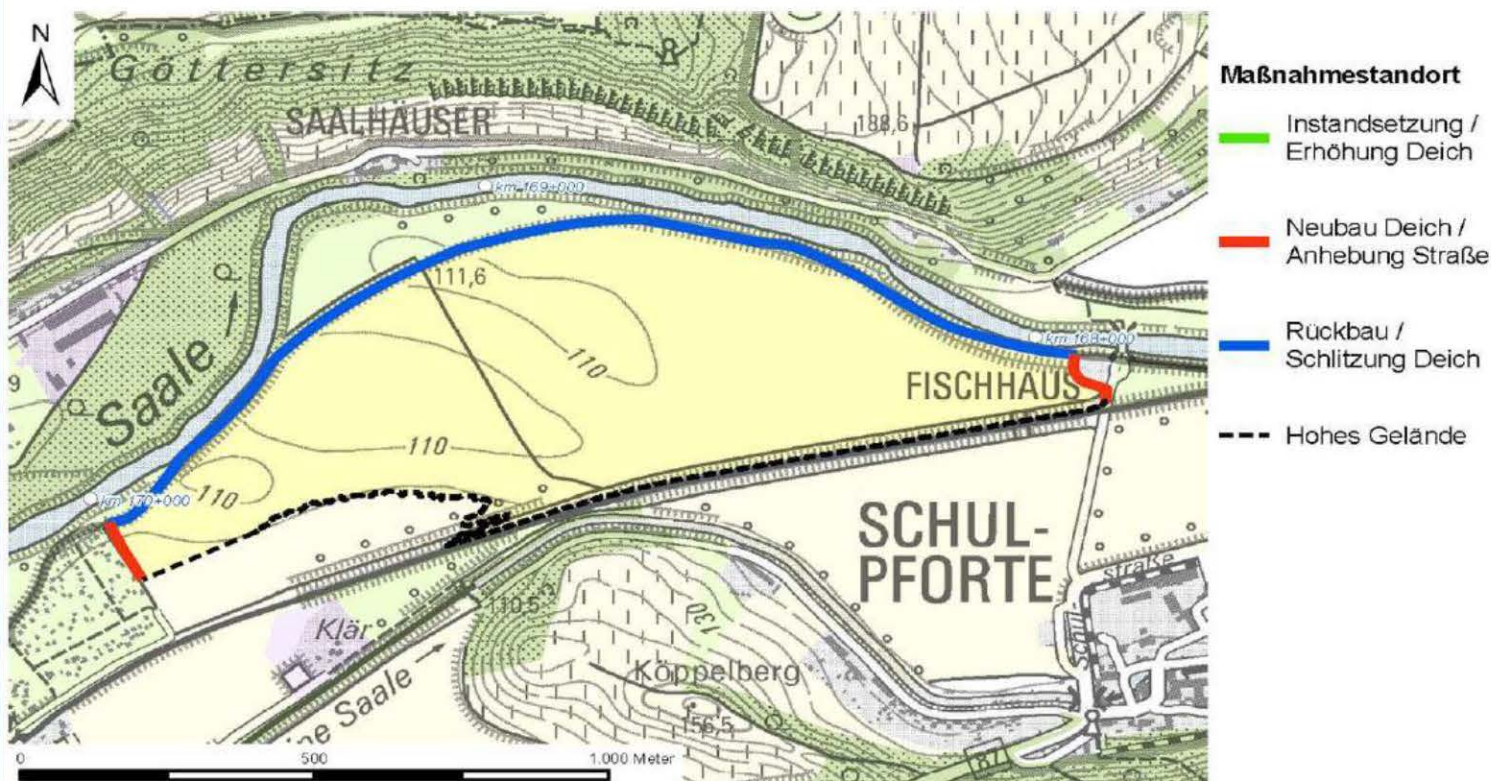
Vielen Dank!

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Saale

Bezeichnung:
DRV Schulpforta rechts

ID:
Ret_saa_02_M1_16_025

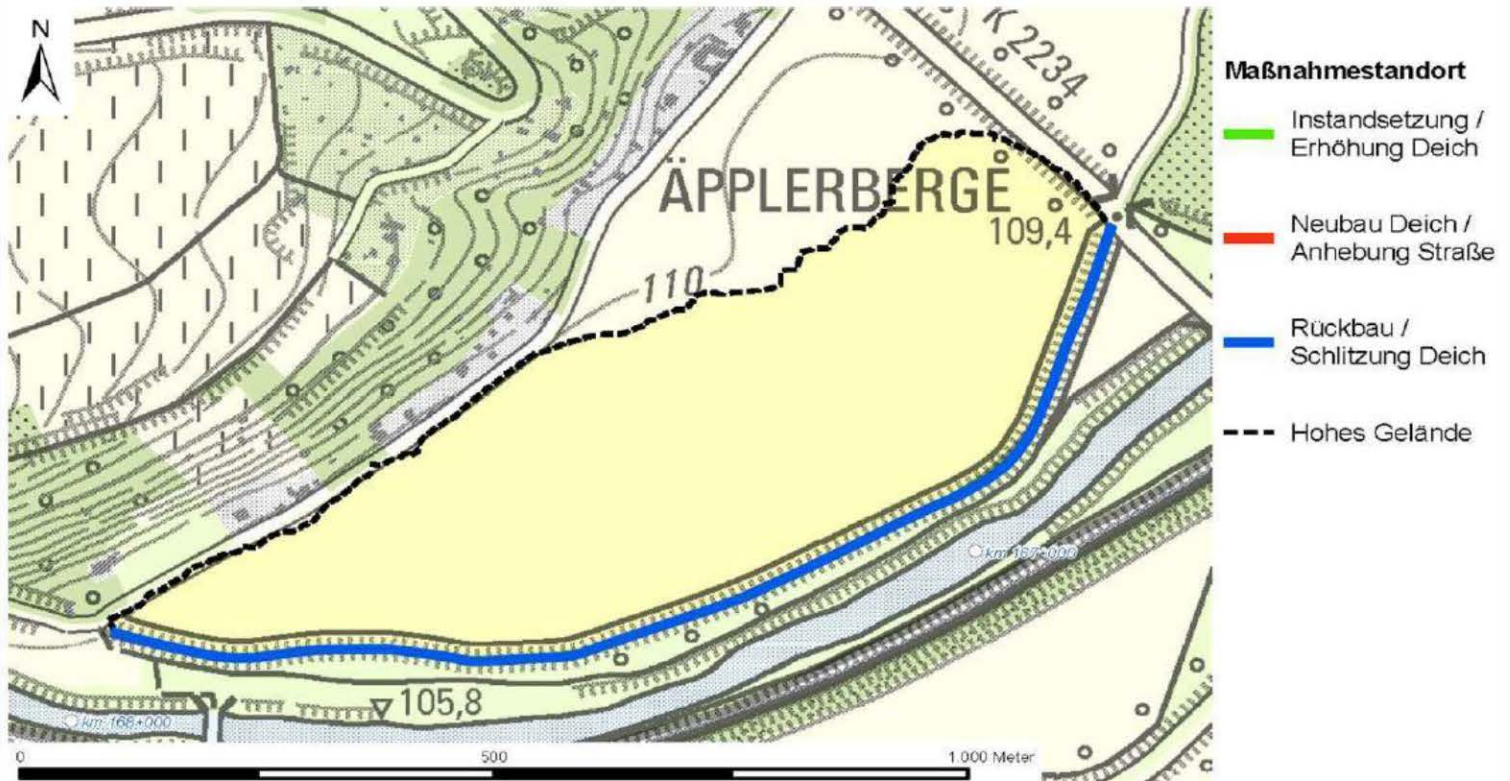


MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Saale

Bezeichnung:
DRV Schulpforta links

ID:
Ret_saa_02_M1_16_024



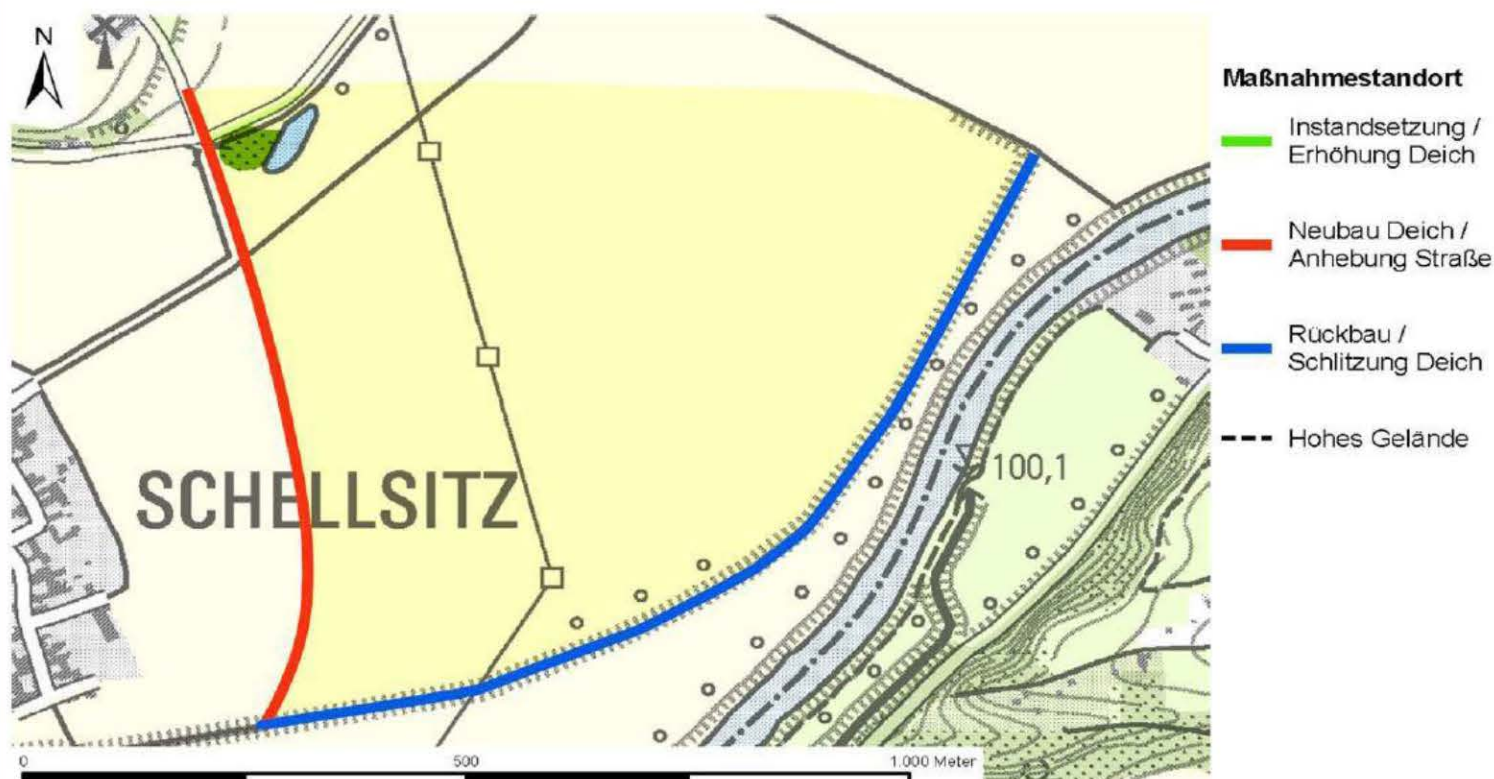
Gesamtbewertung: Priorität 1 - Standort mit hoher Priorität

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Saale

Bezeichnung:
DRV Schellsitz

ID:
Ret_saa_02_M1_16_023



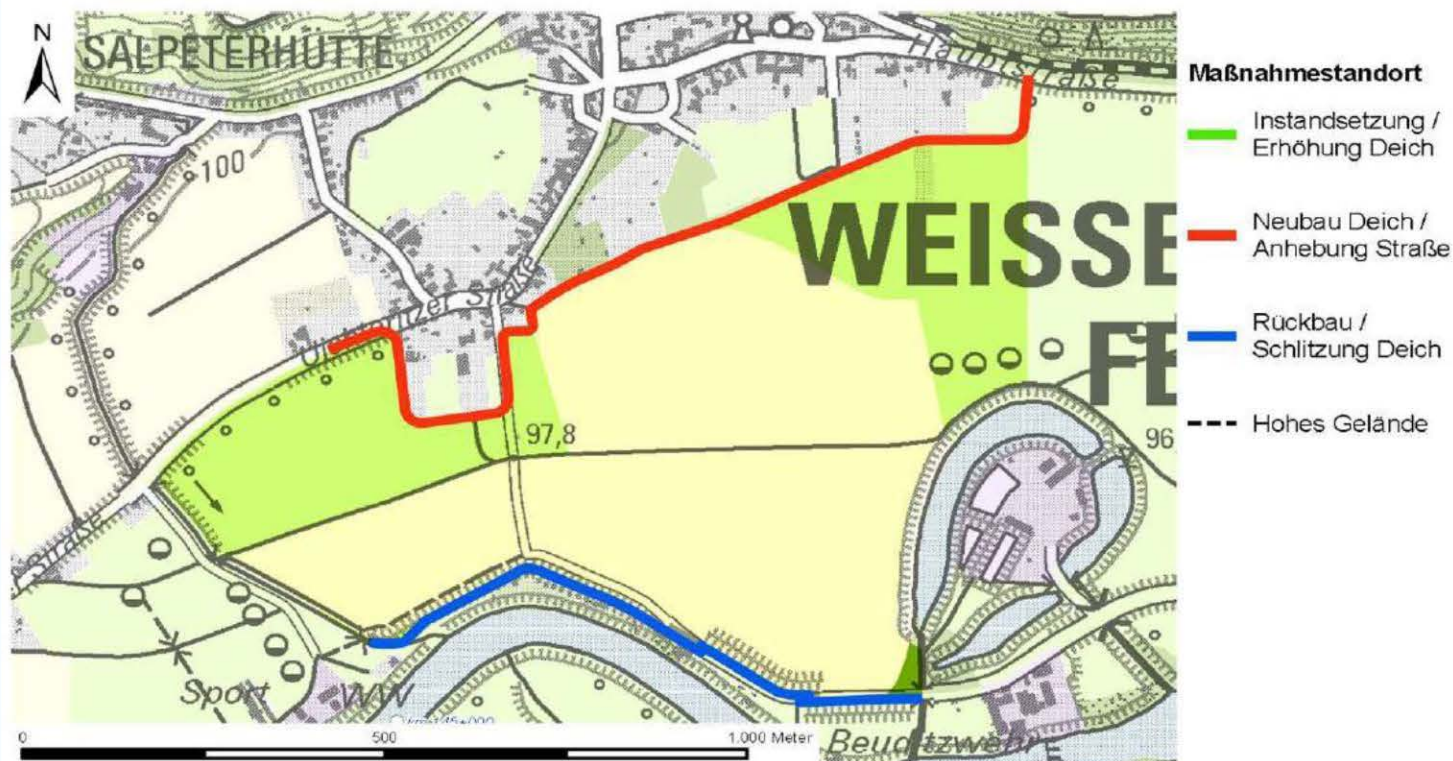
Gesamtbewertung: Priorität 1 - Standort mit hoher Priorität

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Saale

Bezeichnung:
DRV Markwerbener Wiese

ID:
Ret_saa_02_M1_16_022



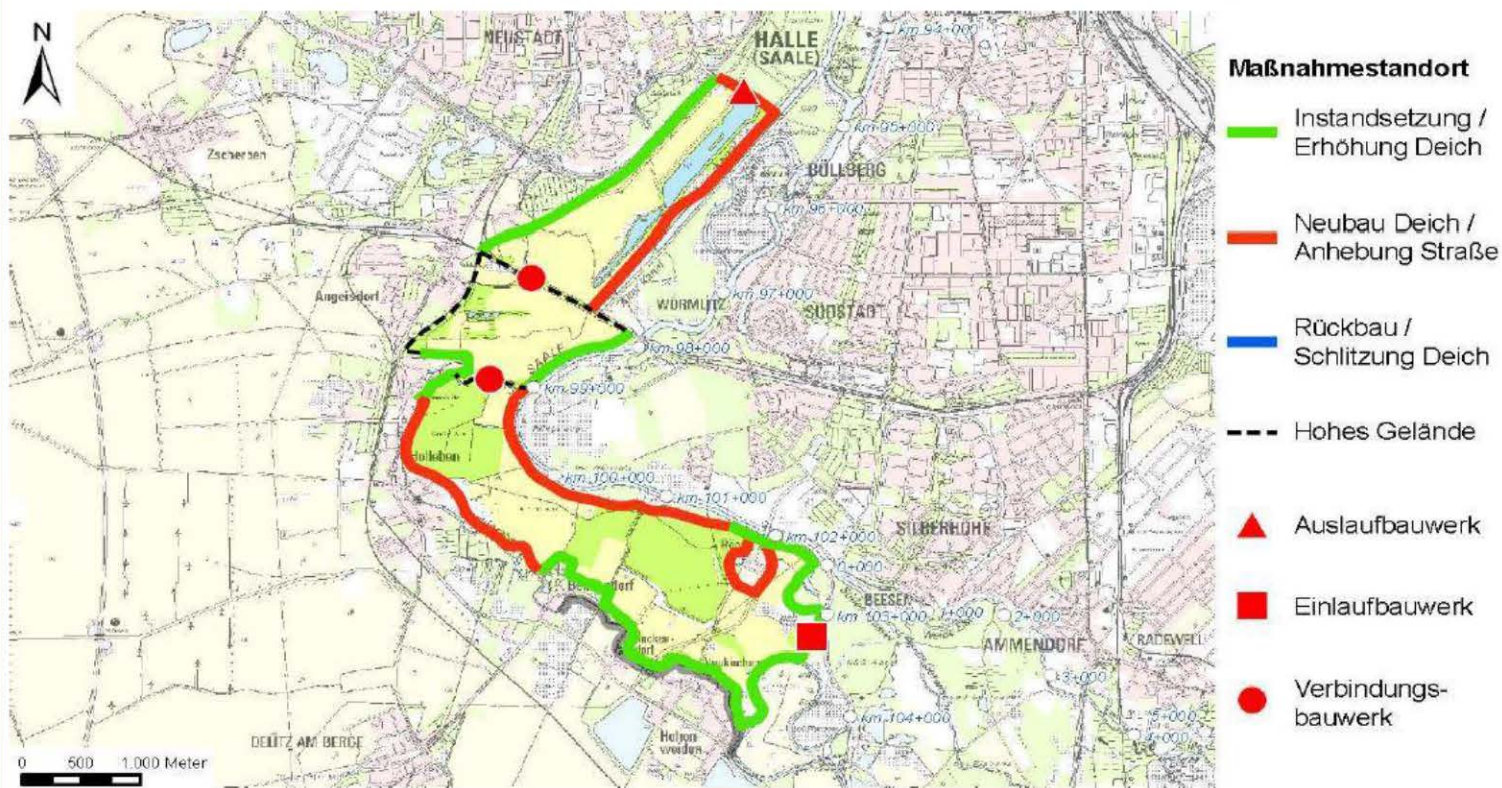
Gesamtbewertung: Priorität 1 - Standort mit hoher Priorität

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Saale

Bezeichnung:
Polder Röpzig-Beuchlitz-Passendorf

ID:
Ret_saa_03_M2_08_015



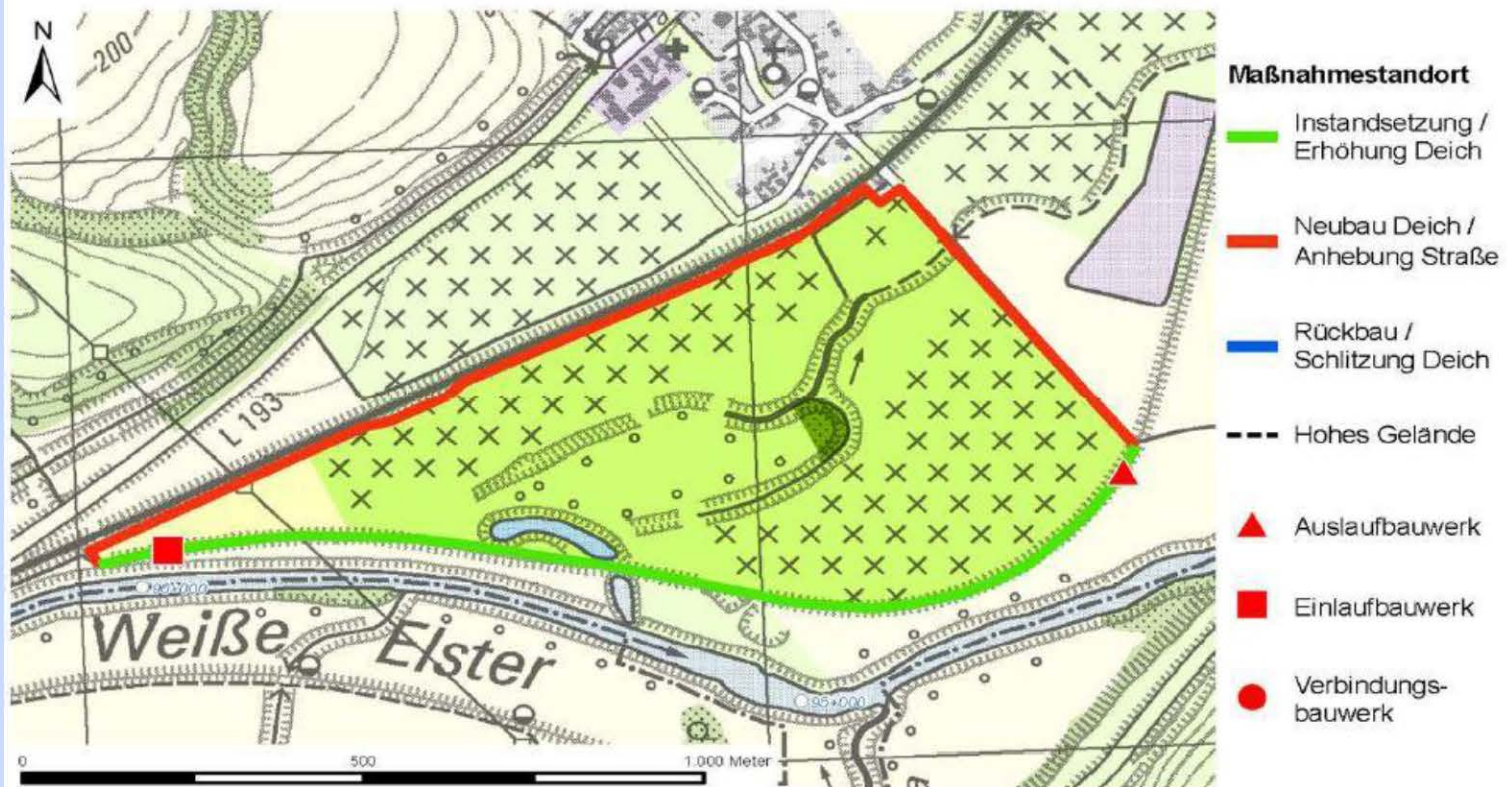
Gesamtbewertung: Priorität 2 - Standort mit mittlerer Priorität

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Weißer Elster

Bezeichnung:
Polder Salsitz

ID:
Ret_wee_03_M2_08_006



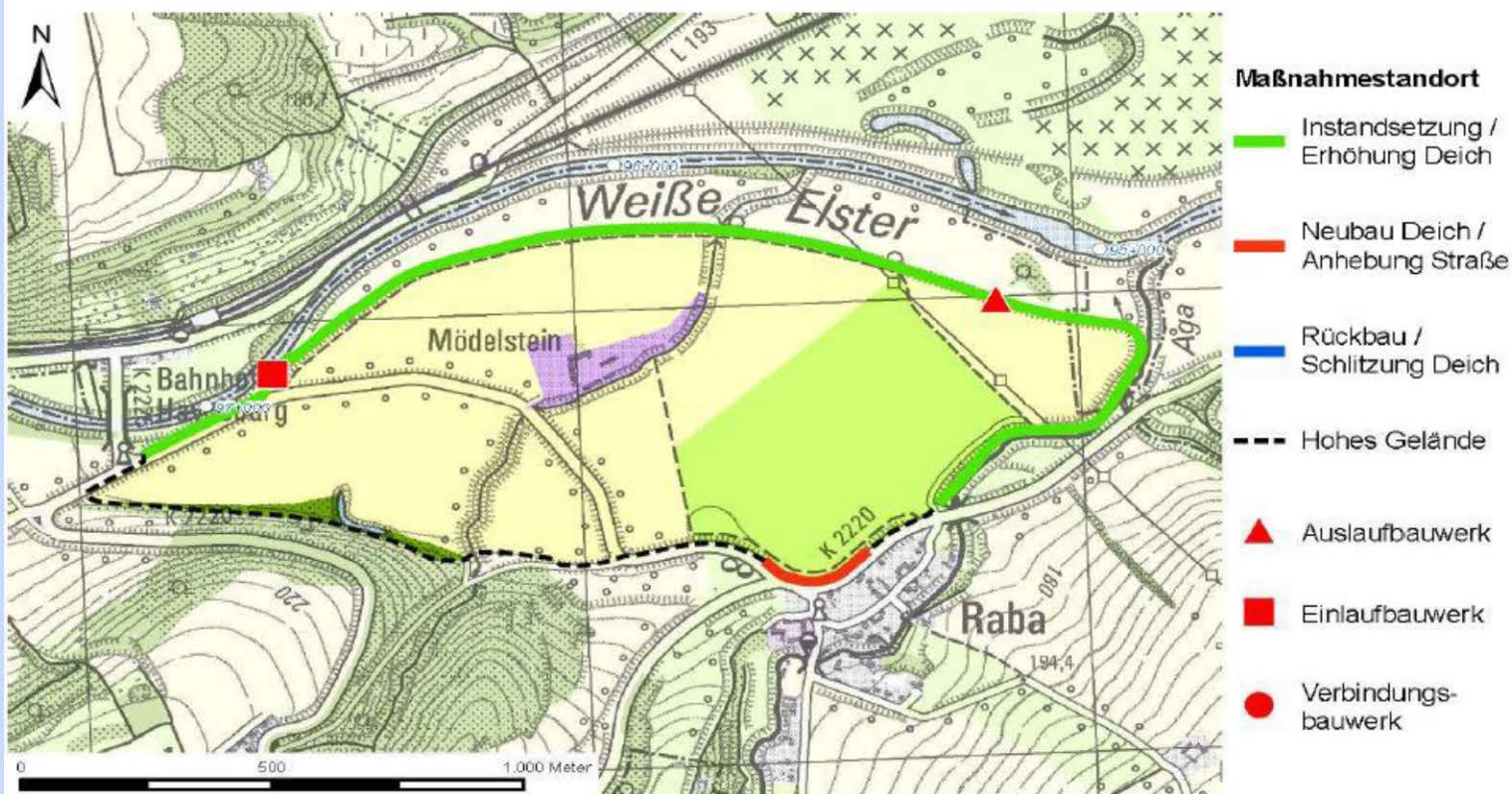
Gesamtbewertung: Priorität 2 - Standort mit mittlerer Priorität

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Weißer Elster

Bezeichnung:
Polder Raba

ID:
Ret_wee_03_M2_08_007



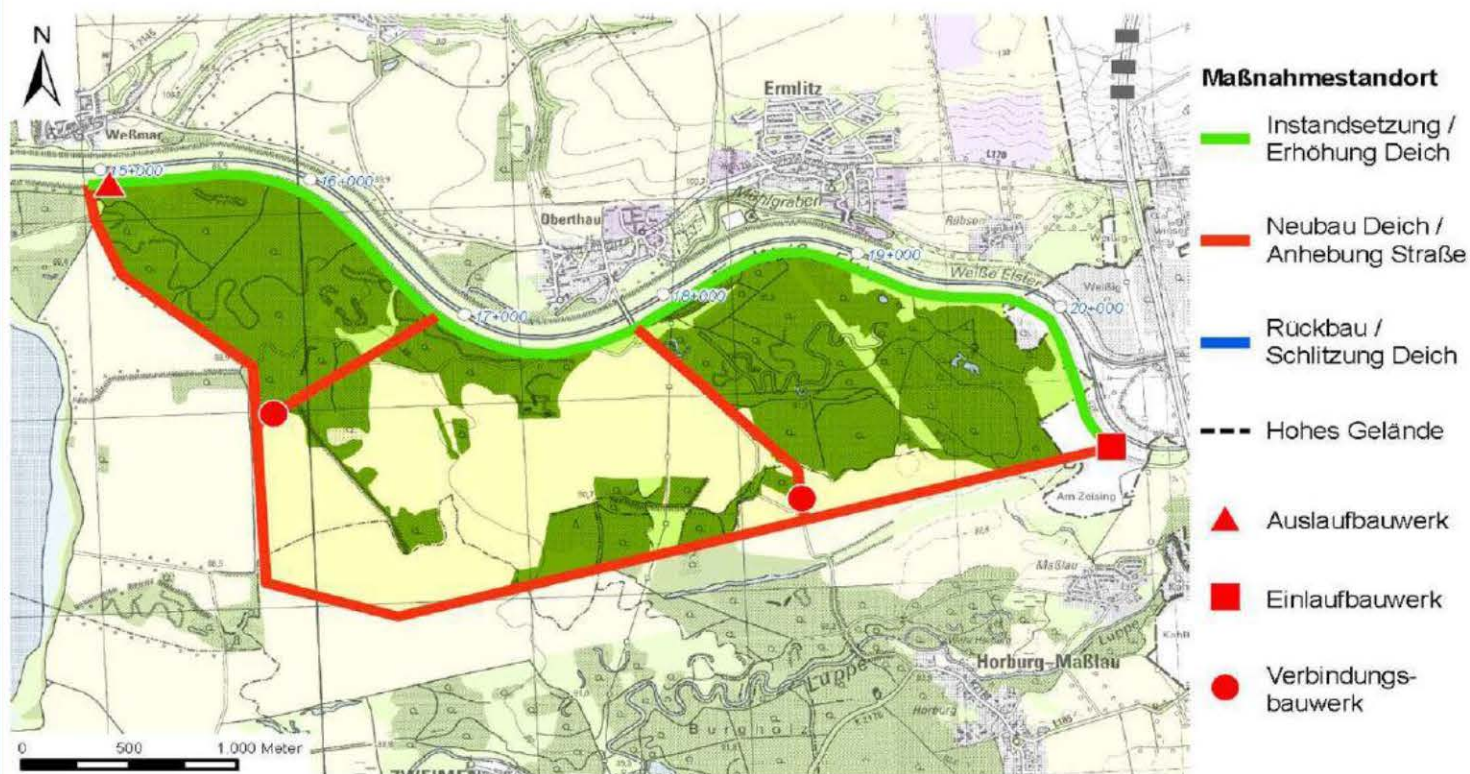
Gesamtbewertung: Priorität 1 - Standort mit hoher Priorität

MASSNAHMEBLATT ZUR UMSETZUNGSSTRATEGIE

Gewässer:
Weißer Elster

Bezeichnung:
Polder Elster-Luppe-Aue

ID:
Ret_wee_03_M2_08_001



Gesamtbewertung: Priorität 1 - Standort mit hoher Priorität