

2. Regionalworkshop HWRM-RL

Maßnahmen des Landes an Gewässern I. Ordnung

Landesprogramm Hochwasserschutz (LPHWS) im Regionalbereich Nord

Gewässer:

- Helme, Zorge
- Unstrut, Unstrut-Flutkanal, Unstrut-Lossa
- Helbe/Steingraben/Lache
- Wipper
- Leine

Gliederung

- Ziele und Grundsätze der Planung des LPHWS
- Bearbeitungsgrundlagen
- Vorstellung der Maßnahmen des Maßnahmenkatalogs
- Ableitung und Auswahl der beabsichtigten Maßnahmen
- Darstellung der Maßnahmen

Ziele und Grundsätze der Planung des LPHWS

- Schaffung einheitlicher Grundlagen für ganz Thüringen
- Ermittlung von Betroffenheiten
- Ableitung von wasserbaulichen Maßnahmen
- Erarbeitung von Grundlagen für die Maßnahmenpriorisierung
- Priorisierung der Maßnahmen
- Kommunikation von Maßnahmen, Rang und Reihenfolge in den betroffenen Regionen
 - Planungssicherheit
 - frühzeitige Einbindung der Beteiligten
 - Optimierung der nachfolgenden Planungsprozesse

Bearbeitungsgrundlagen

- Auswertung der Fachdaten in den Risikogebieten (Hydraulik)
- Auswertung bekannter Hochwasserereignisse - zu erwartenden Betroffenheit (...1981,1994, 2002, 2011, 2013)
- Festlegung der Maßnahmen in zeitlicher Abfolge in Abhängigkeit von
 - vorhandenen Grundlagen
 - zu schaffenden Grundlagen/Vorbetrachtungen (Berechnungen)
 - zu erwartendem Schadenspotential
 - zu erwartender Umsetzbarkeit im vorgesehenem Zyklus
 - zu erwartender Restriktionen (Grunderwerb, Leitungsbestand, betroffene Dritte u. ä.)

Maßnahmen des Maßnahmenkatalogs

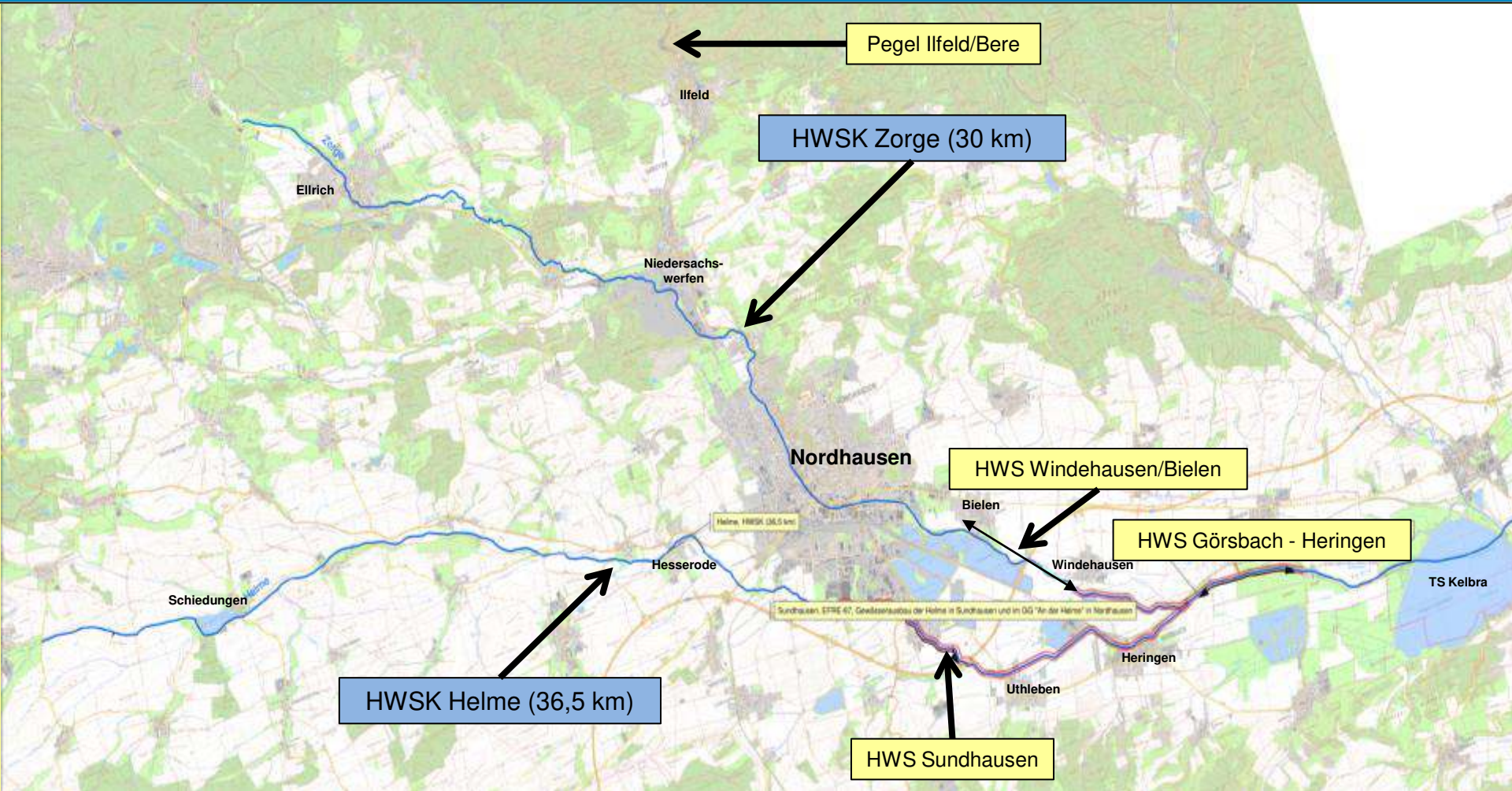
Maßnahmenbezeichnung	Maßnahmen- typ	lfd. Katalog- Nr.	
Aufstellung/ Fortschreibung einzugsbezogener, integraler Hochwasserschutzkonzepte sowie Studien zum Hochwasserschutz	TH01	1	Konzepte
Untersuchungen zur Reaktivierung ehemaliger Überschwemmungsflächen bzw. Aufstellen eines Retentionsraumkatasters	TH07	14	
Maßnahmen zur Verbesserung des natürlichen Wasserrückhalts durch Reaktivierung von Flutungs- und Retentionsräumen	TH08	15	Retention
Maßnahmen zur Verbesserung des natürlichen Wasserrückhalts durch Gewässer- und Auenrenaturierung	TH09	16	
Sanierung einer vorhandenen Stauanlage	TH16	24	techn. HWS
Neubau/ Erweiterung einer Stauanlage	TH17	25	
Sanierung einer vorhandenen Hochwasserschutzanlage	TH18	26	
Neubau/ Erweiterung einer Hochwasserschutzanlage	TH19	27	
Einsatz von mobilen Hochwasserschutzsystemen	TH20	28	
Maßnahmen des Gewässerausbaus zur Verbesserung des Abflussvermögens	TH22	30	Regeneration
Auswertung von Hochwasserereignissen und Ableitung von Schlussfolgerungen zur Verbesserung des Hochwasserschutzes	TH38	49	

Ableitung und Auswahl der beabsichtigten Maßnahmen

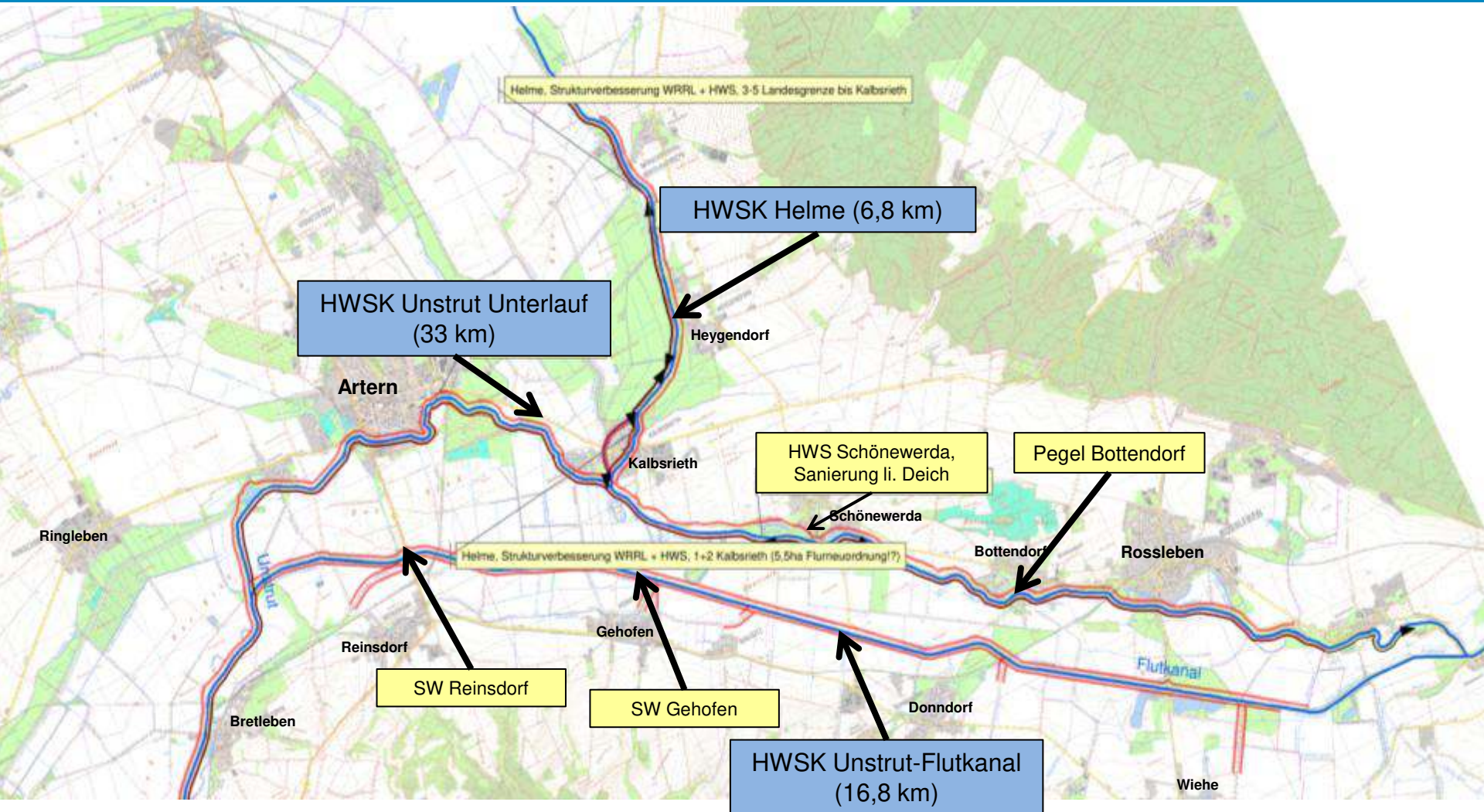
- Erstellung, Vervollständigung und Aktualisierung von HWSK an allen Gewässern I. Ordnung
 - Defizitbeschreibung Ist -Zustand/differenzierte Schutzgraddefinition
 - Maßnahmenvorschläge (Art, Linienführung,...)
 - Kostenschätzung, Schadenpotential- /Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
 - Variantendefinition => Vorzugsvariante
- Aufnahme von Maßnahmen aus bereits geplanten und bestätigten Wasserbauprogrammen
- Aufnahme von Maßnahmen aus den Sofortprogrammen nach den HW2013

Darstellung der Maßnahmen

Helme und Zorge

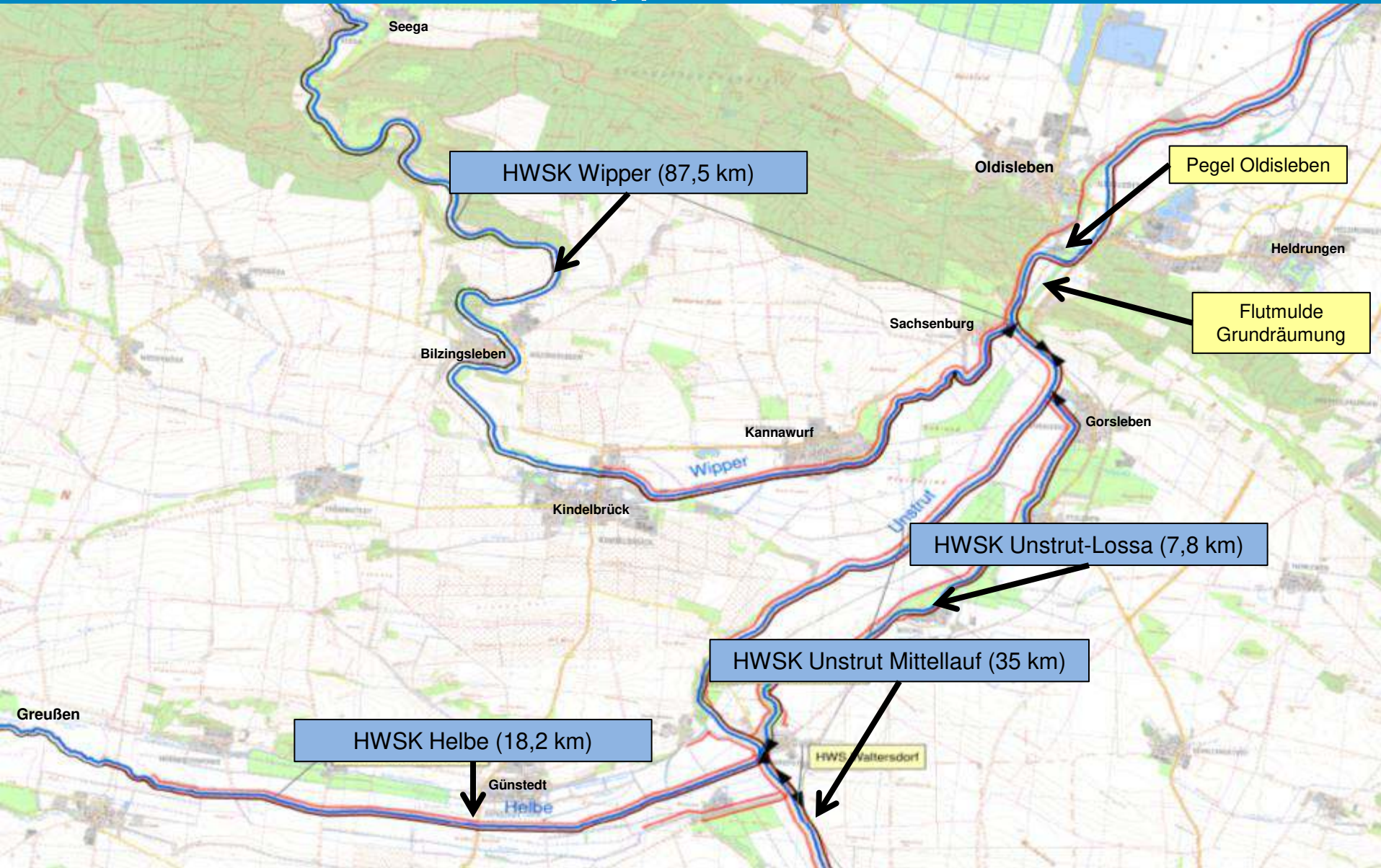


Darstellung der Maßnahmen Helme, Unstrut, Unstrut-Flutkanal



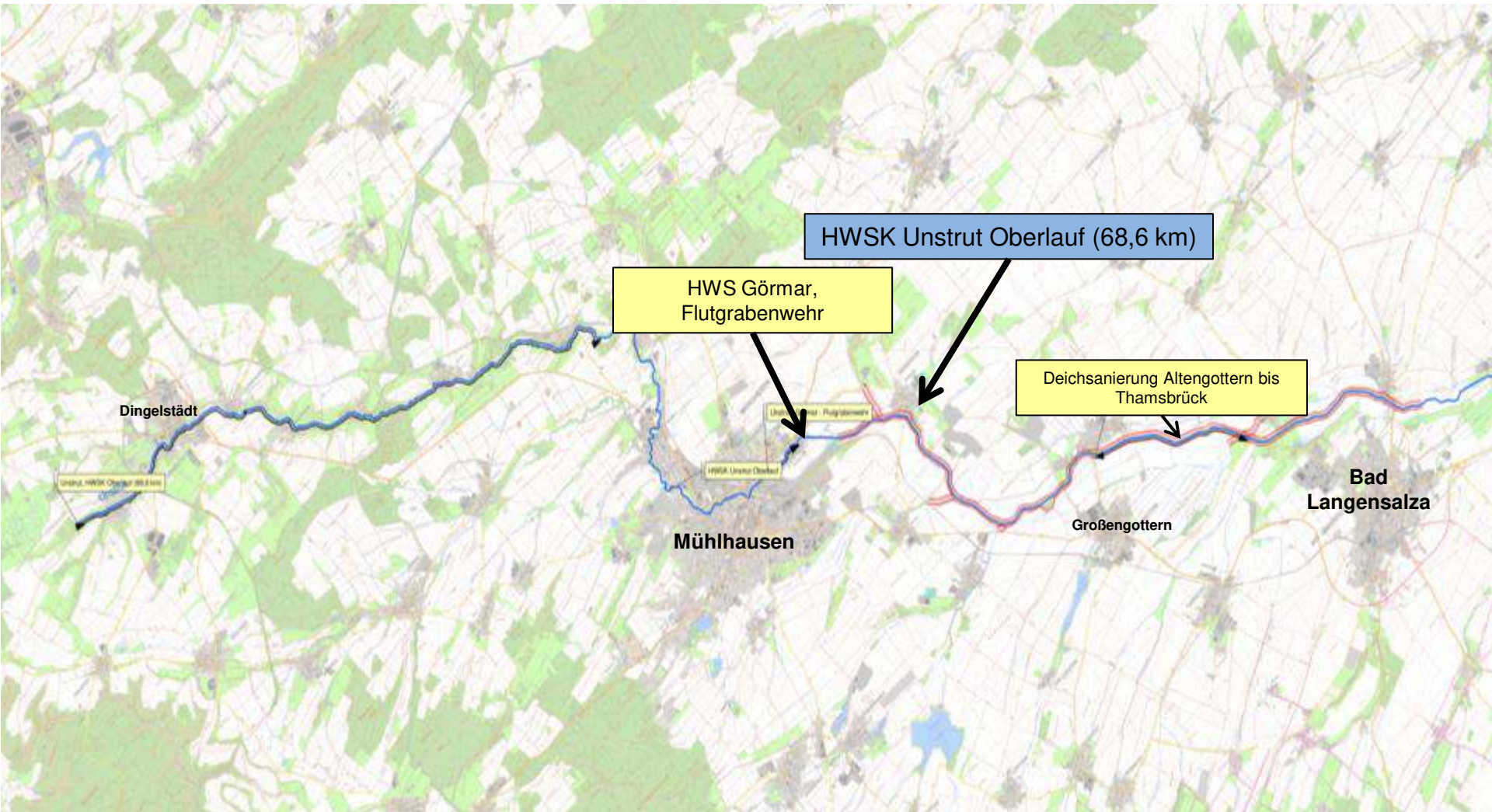
Darstellung der Maßnahmen

Helbe, Unstrut, Wipper



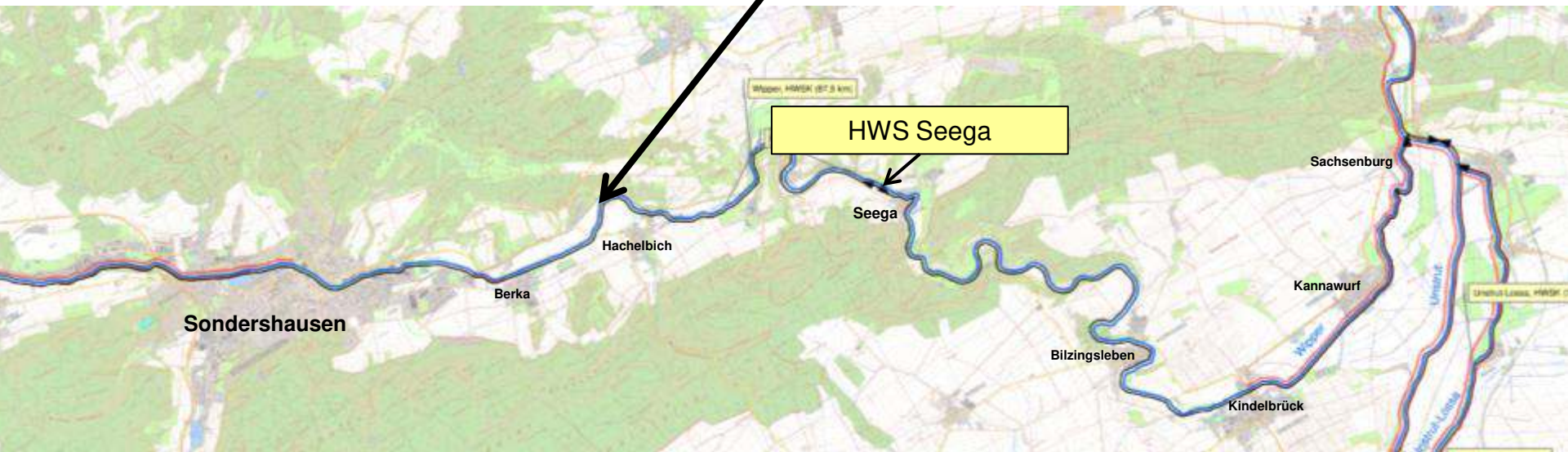
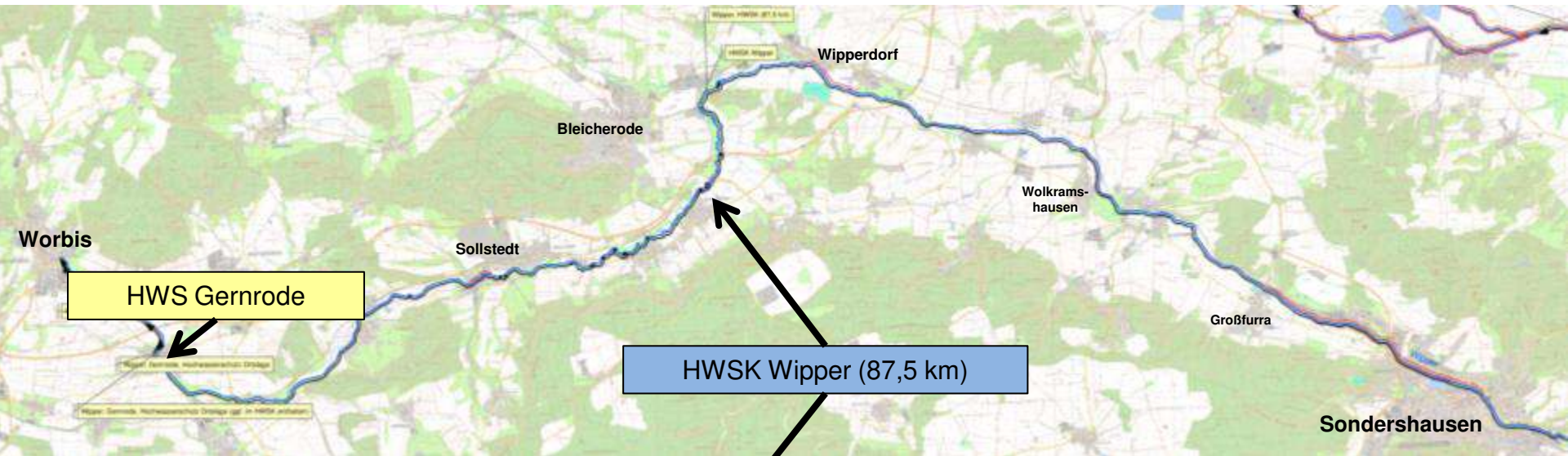
Darstellung der Maßnahmen

Unstrut Oberlauf



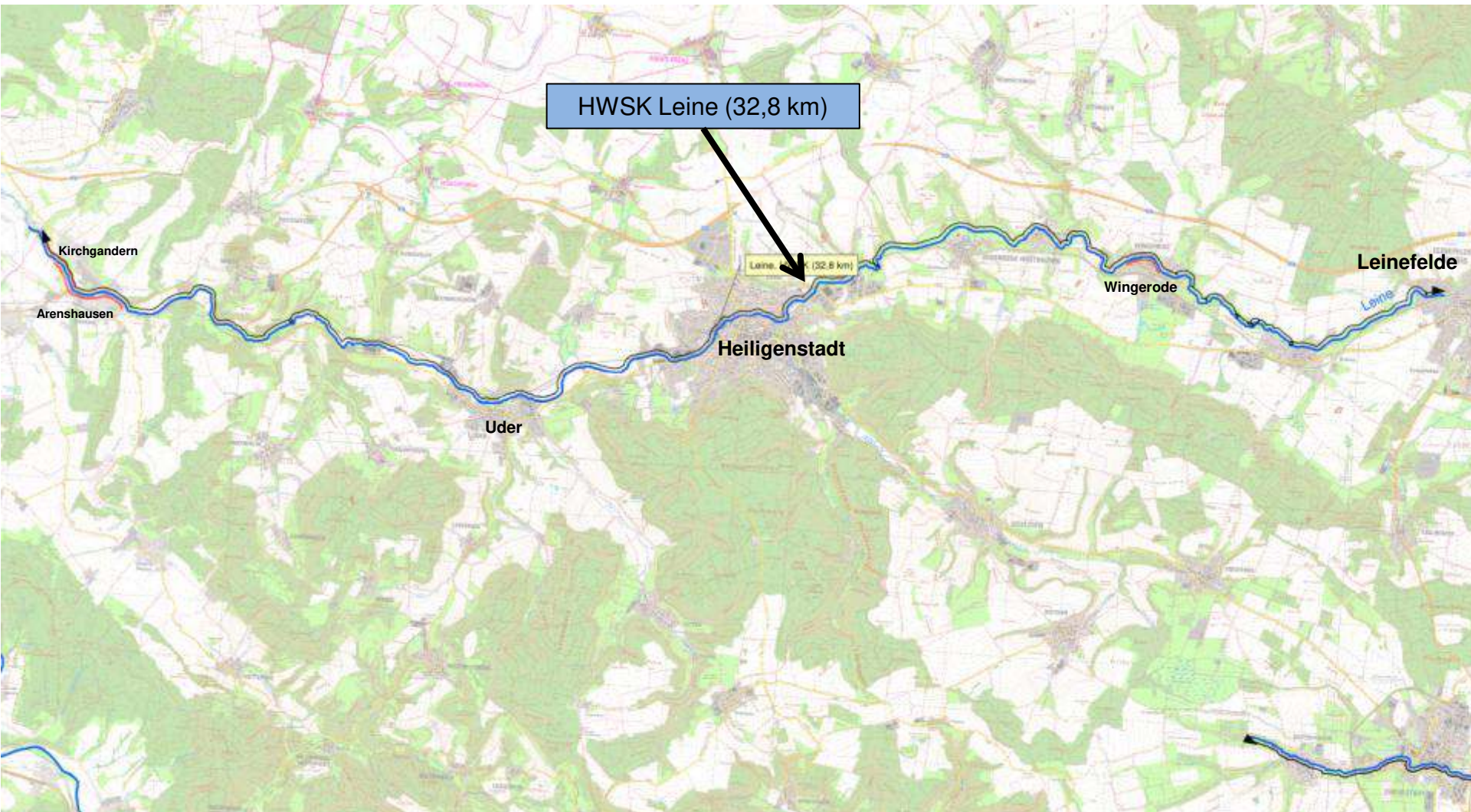
Darstellung der Maßnahmen

Wipper



Darstellung der Maßnahmen

Leine



Offene Fragen

Kontaktdaten: TLUG Jena, Abteilung 5, Referat 55
Regionalstelle Sondershausen
Marco Mann
Am Petersenschacht 3
99706 Sondershausen

Tel.: 03632/654-206

E-Mail: marco.mann@tlug.thueringen.de