

2. Regionalworkshop HWRM-RL

Maßnahmen des Landes an Gewässern I. Ordnung

Das Landesprogramm Hochwasserschutz (LPHWS) im Regionalbereich Mitte

Gewässer:

- Gera, Zahme Gera, Wilde Gera
- Ohra, Apfelstädt
- Ilm
- Hörsel/Nesse
- Unstrut, Wipper, Helbe/Lache, Lossa

Gliederung

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

Ziele und Grundsätze der Planung des LPHWS

- Einheitliche Grundlagen für ganz Thüringen schaffen
- Betroffenheit ermitteln
- Maßnahmen herleiten und bewertbar gestalten
- Grundlagen für die Maßnahmenpriorisierung erarbeiten
- Priorisierung der Maßnahmen
- Kommunikation von Maßnahmen und 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)
- im Speziellen in Auswertung des Hochwasserereignisses 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

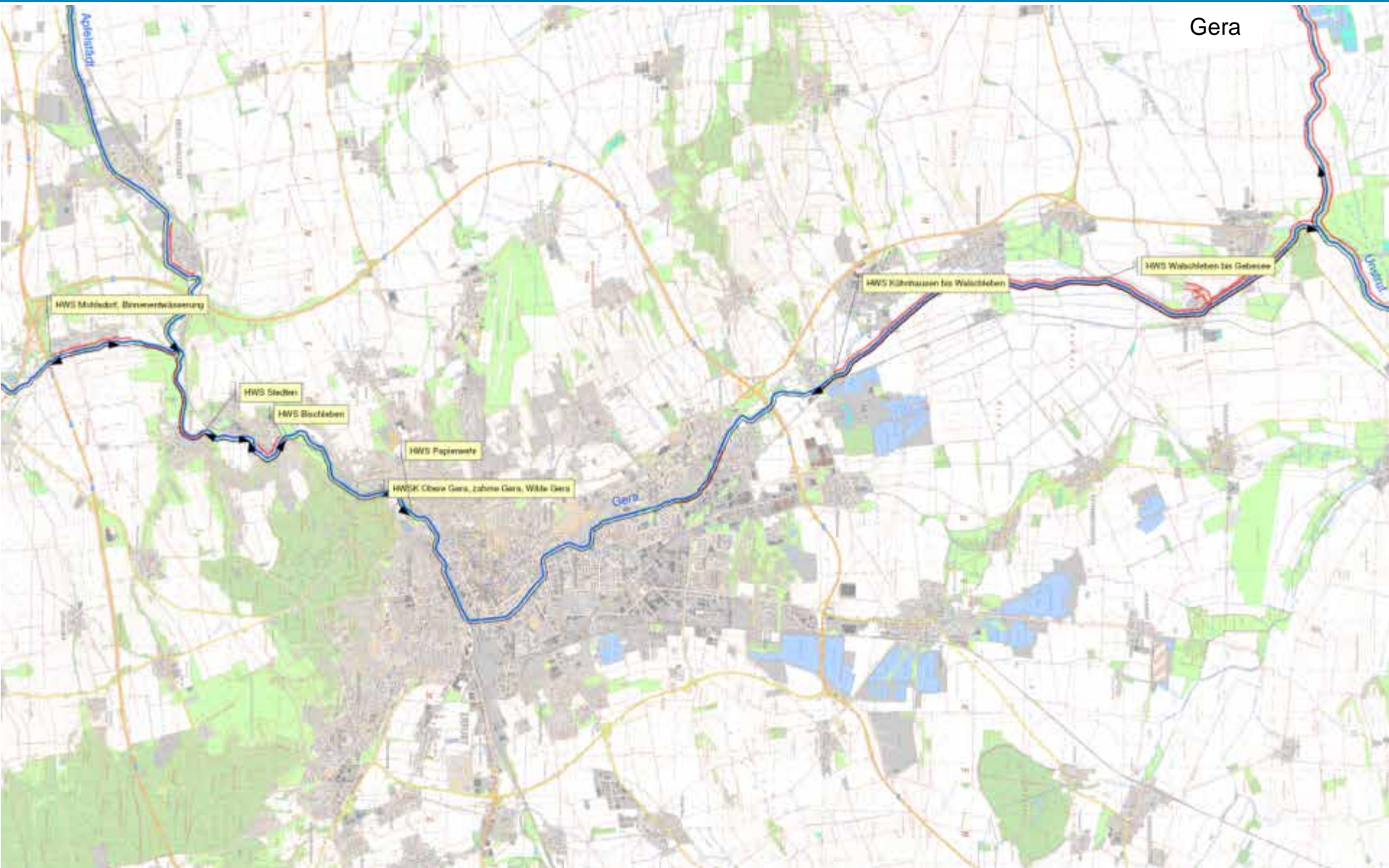
Maßnahmenbezeichnung	Maßnahmen- typ	lfd. Katalog- Nr.	
Aufstellung/ Fortschreibung einzugsbezogener, integraler Hochwasserschutzkonzepte sowie Studien zum Hochwasserschutz	TH01	1	Konzepte
Untersuchungen zur Reaktivierung ehemaliger Überschwemmungsflächen bzw. Aufstellen eines Retentionsraumkatasters	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 und Vervollständigung/ Aktualisierung von HWSK an allen GW I.
 - 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
- Maßnahmen der Schadensbeseitigung HW 2013

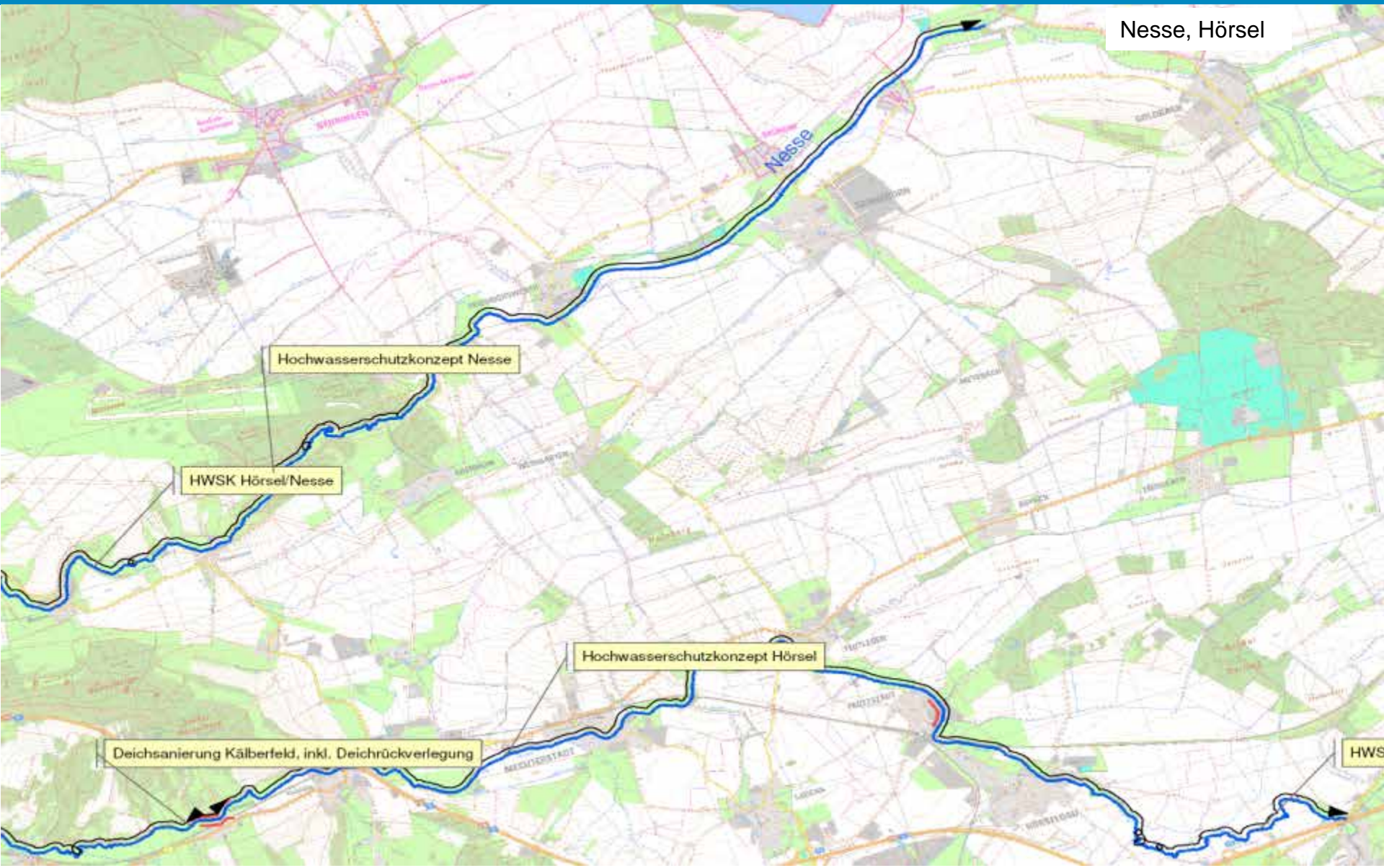
Darstellung der Maßnahmen





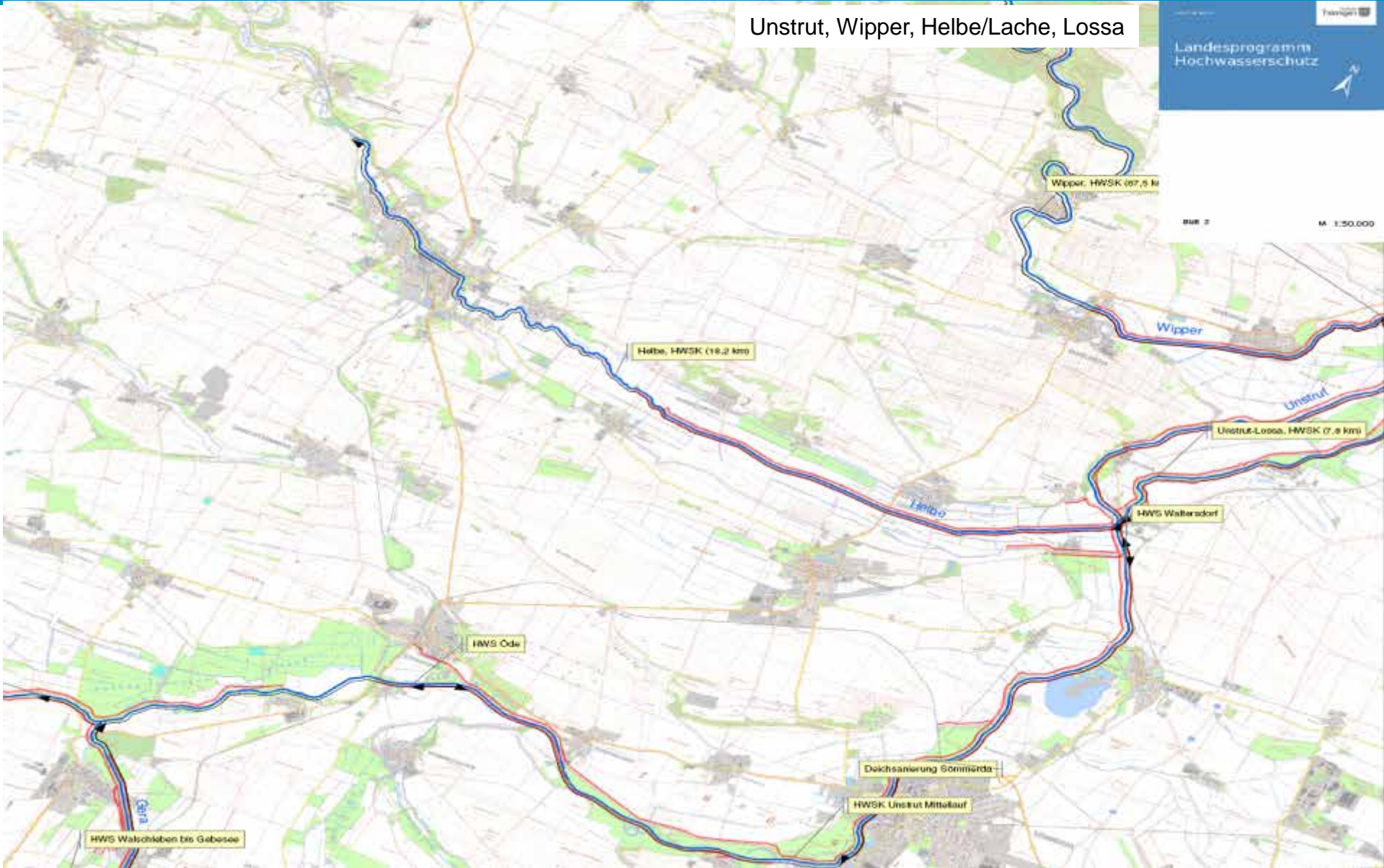
Ilm





Nesse, Hörsel

Unstrut, Wipper, Helbe/Lache, Lossa



Offene Fragen

- oder im Nachgang

TLUG Jena
Abteilung 5, R 55
Thomas Kleinert
Göschwitzer Straße 41
07745 Jena

Tel.: 03641/ 684-591

email: thomas.kleinert@tlug.thueringen.de