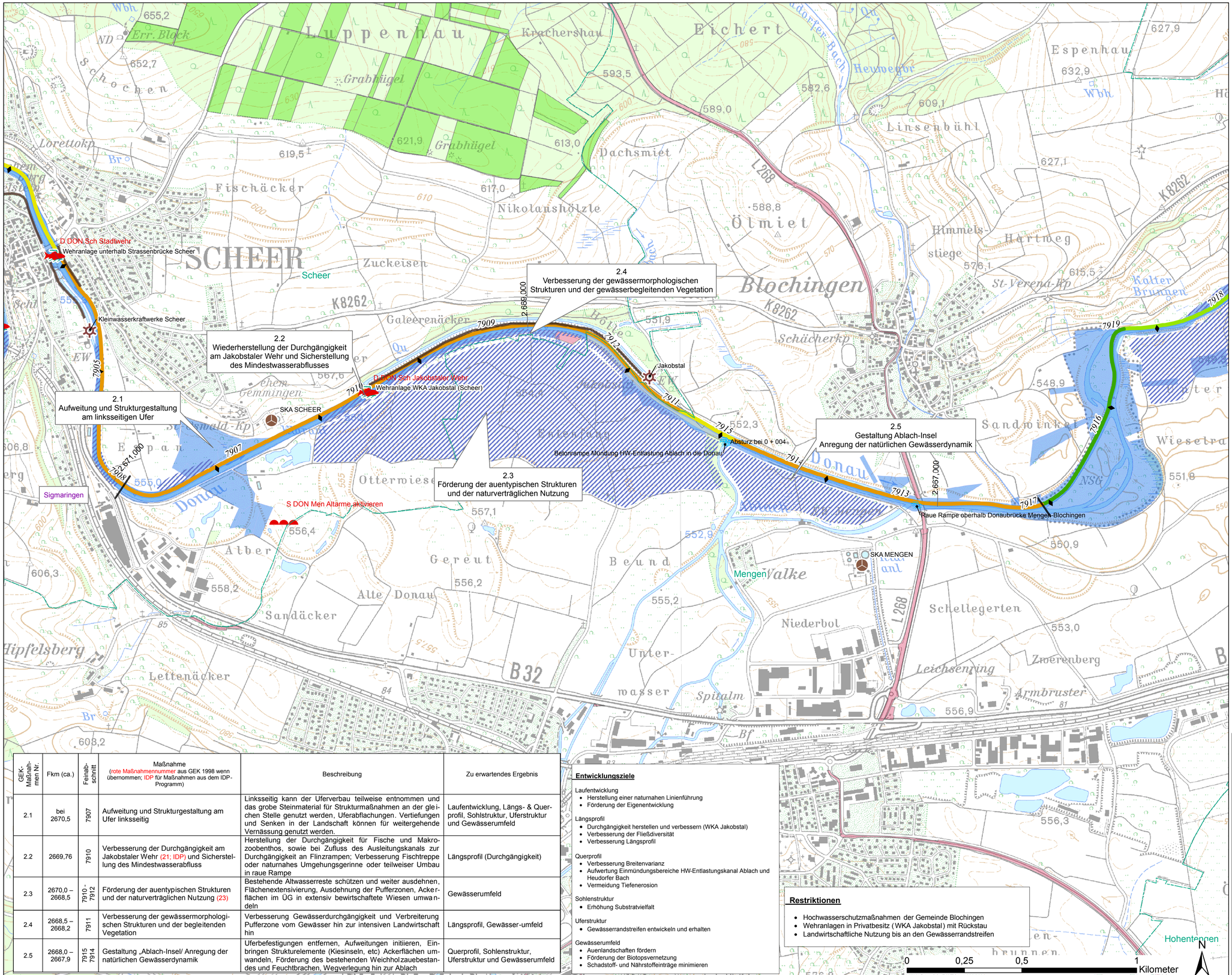


GEK-Maßnahmen Nr.	Fkm (ca.)	Feinabschnitt	Maßnahme (rote Maßnahmennummer aus GEK 1998 wenn übernommen; IDP für Maßnahmen aus dem IDP-Programm)	Beschreibung	Zu erwartendes Ergebnis
2.1	bei 2670,5	7907	Aufweitung und Strukturgestaltung am Ufer linksseitig	Linksseitig kann der Uferverbau teilweise entnommen und das grobe Steinmaterial für Strukturmaßnahmen an der gleichen Stelle genutzt werden, Uferabflachungen. Vertiefungen und Senken in der Landschaft können für weitergehende Vernässung genutzt werden.	Laufentwicklung, Längs- & Querprofil, Sohlstruktur, Uferstruktur und Gewässerumfeld
2.2	2669,76	7910	Verbesserung der Durchgängigkeit am Jakobstaler Wehr (21; IDP) und Sicherstellung des Mindestwasserabfluss	Herstellung der Durchgängigkeit für Fische und Makrozoobenthos, sowie bei Zufluss des Ausleitungskanals zur Durchgängigkeit an Flinzrampen; Verbesserung Fischtreppe oder naturnahes Umgehungsgerinne oder teilweiser Umbau in raue Rampe	Längsprofil (Durchgängigkeit)
2.3	2670,0 – 2668,5	7910 - 7912	Förderung der auentypischen Strukturen und der naturverträglichen Nutzung (23)	Bestehende Altwasserreste schützen und weiter ausdehnen, Flächenextensivierung, Ausdehnung der Pufferzonen, Ackerflächen im ÜG in extensiv bewirtschaftete Wiesen umwandeln	Gewässerumfeld
2.4	2668,5 – 2668,2	7911	Verbesserung der gewässermorphologischen Strukturen und der begleitenden Vegetation	Verbesserung Gewässerdurchgängigkeit und Verbreiterung Pufferzone vom Gewässer hin zur intensiven Landwirtschaft hin	Längsprofil, Gewässer-umfeld
2.5	2668,0 – 2667,9	7915 7914	Gestaltung „Ablach-Insel/ Anregung der natürlichen Gewässerdynamik	Uferbefestigungen entfernen, Aufweitungen initiieren, Einbringen Strukturelemente (Kiesinseln, etc) Ackerflächen umwandeln, Förderung des bestehenden Weichholzauebestandes und Feuchtbrachen, Wegverlegung hin zur Ablach	Querprofil, Sohlenstruktur, Uferstruktur und Gewässerumfeld

Entwicklungsziele

Laufentwicklung
- Herstellung einer naturnahen Linienführung
- Förderung der Eigenentwicklung

Längsprofil
- Durchgängigkeit herstellen und verbessern (WKA Jakobstal)
- Verbesserung der Fließdiversität
- Verbesserung Längsprofil

Querprofil
- Verbesserung Breitenvarianz
- Aufwertung Einmündungsbereiche HW-Entlastungskanal Ablach und Heudorfer Bach
- Vermeidung Tiefenerosion

Sohlenstruktur
- Erhöhung Substratvielfalt

Uferstruktur
- Gewässerrandstreifen entwickeln und erhalten

Gewässerumfeld
- Auenlandschaften fördern
- Förderung der Biotopsvernetzung
- Schadstoff- und Nährstoffeinträge minimieren

Restriktionen

- Hochwasserschutzmaßnahmen der Gemeinde Blochingen
- Wehranlagen in Privatbesitz (WKA Jakobstal) mit Rückstau
- Landwirtschaftliche Nutzung bis an den Gewässerrandstreifen

0 0,25 0,5 1 Kilometer

N

Legende

Gemeinde
Kreis
TBG62

Wasserbauliche Anlagen

- Regelungsbauwerk
- Absturz- und Sohlenbauwerk
- Wasserkraftanlage
- Flussdeich, Längsdamm
- Kläranlage

Feinstrukturkartierung GeStruk 2011

- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

Maßnahmenhinweise GEK 2016

- Maßnahmenhinweise GEK 2016

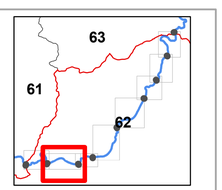
ALK-Flurstück im Landeseigentum

- Liegenschaftsverwaltung (VBV)
- Staatsforstverwaltung
- Straßenbauverwaltung
- Wasser- und Straßenbauverwaltung
- Wasserwirtschaftsverwaltung
- Liegenschaftsverwaltung
- weitere landeseigene Flurstücke

IDP-Maßnahmen

- Durchgängigkeit
- Deichsanierung
- FFH
- HW-Schutzmaßnahme
- NSG
- Struktur
- Struktur- und Durchgängigkeit
- VSG

Farbcodierung gemäß Stand IDP-Maßnahmen
- Projektiert
- In Planung
- In Bau



Baden – Württemberg
Regierungspräsidium Tübingen
Abteilung Umwelt – Landesbetrieb Gewässer

Projekt:
GEK Donau
(TBG 62 – Ablach/Kanzach)

Planbezeichnung:
Übersichtskarte Maßnahmenhinweise
Abschnitt 2

Riedlingen, den 17.11.2016
Auftraggeber: RP Tübingen – 53.1
Verfasser: Fr. Heisch

Maßstab: 1:8.000